

TU FÁBRICA DE AEROSOLES

A TUA FÁBRICA DE AEROSSÓIS
CATÁLOGO COMERCIAL 2026 — 2027



Certified



Corporation

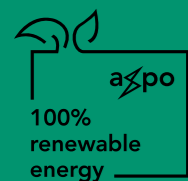
AMBRO-SOL[®]
SPRAY



AMBRO-SOL[®]
SPRAY

LA PRIMERA EMPRESA DE BENEFICIO DEL MUNDO DE AEROSOL CERTIFICADA CORPORACIÓN B

A PRIMEIRA EMPRESA DE BENEFÍCIOS DO MUNDO DA AEROSOL CERTIFIED B CORPORATION



La transformación en Sociedad Beneficiaria ha representado para Ambro-Sol S.r.l. SB un hito importante que supuso un cambio corporativo concreto, desde los procesos productivos hasta la comunicación, fundamental para la obtención de certificación Empresa B. En 2021 Ambro-Sol se convierte en SB, Sociedad Beneficiaria, haciendo que el compromiso de sostenibilidad sea vinculante para todos.

A transformação em Empresa de Benefícios representada pela Ambro-Sol S.r.l. SB um marco importante que levou a uma mudança empresarial concreta, dos processos produtivos à comunicação, fundamental para a obtenção da certificação B Corp. Em 2021 a Ambro-Sol passa a ser SB, Benefit Company, tornando o compromisso de sustentabilidade vinculativo para todos.

Compromiso ecológico y sostenibilidad

La transformación en Sociedad Beneficiaria ha representado para Ambro-Sol S.r.l. SB un hito importante que supuso un cambio corporativo concreto, desde los procesos productivos hasta la comunicación, fundamental para la obtención de certificación Empresa B. En 2021 Ambro-Sol se convierte en SB, Sociedad Beneficiaria, haciendo que el compromiso de sostenibilidad sea vinculante para todos.

Compromisso ecológico e sustentabilidade

Uma corporação de benefícios representa uma evolução do próprio conceito de empresa. Enquanto as empresas tradicionais existem com o único propósito de distribuir dividendos aos acionistas, as empresas beneficentes são a expressão de um paradigma mais evoluído: integram no seu objeto social, além dos objetivos de lucro, o objetivo de ter um impacto positivo na sociedade e na biosfera.

Ambro-Sol fue reconocida como empresa B Corp certificada en octubre de 2022. Entra así a formar parte de un movimiento global que hoy cuenta con unas 7000 empresas en todo el mundo, de las cuales unas 240 en Italia, que abrazan un paradigma único de cambio.

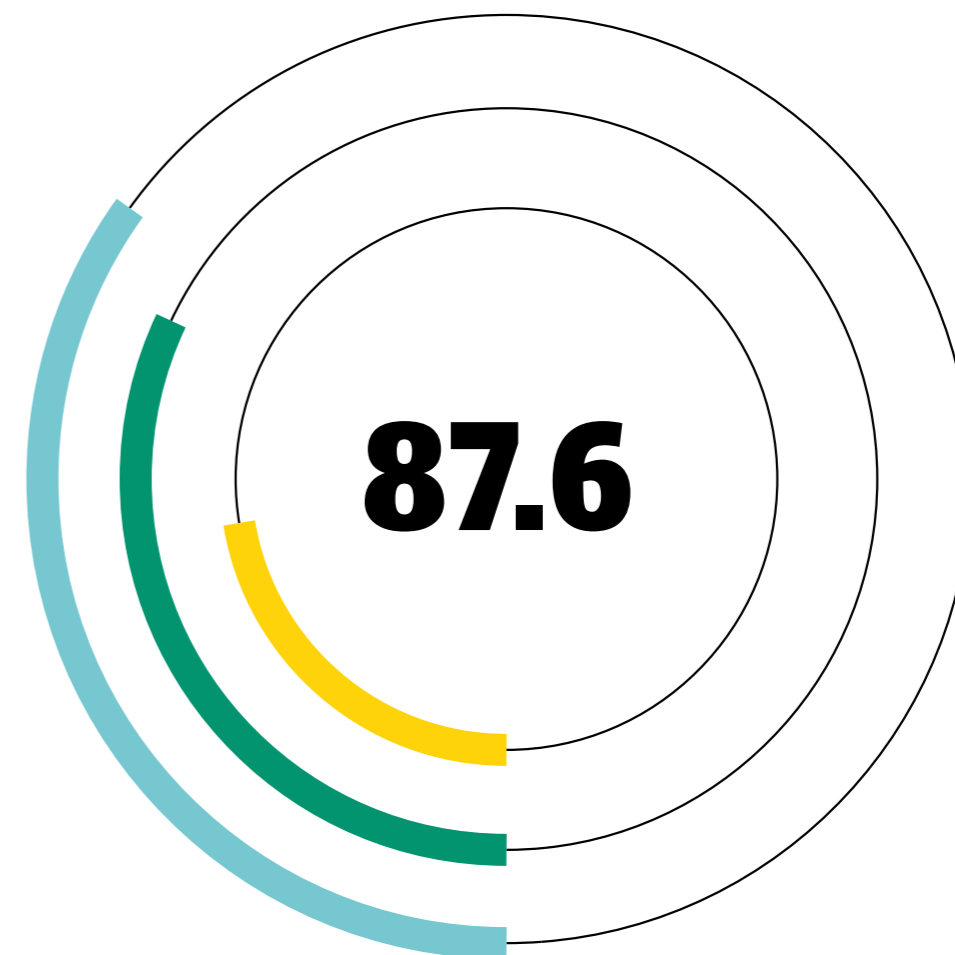
A Ambro-Sol foi assim reconhecida como uma empresa B Corp certificada em outubro de 2022. Passa assim a fazer parte de um movimento global que conta hoje com cerca de 7000 empresas em todo o mundo, das quais cerca de 240 em Itália, abraçando um paradigma único de mudança.

Desde su transformación en una empresa benéfica hasta el camino hacia la certificación B Corp, Ambro-Sol entiende que no se puede crear un producto sostenible sin una empresa que lo sea desde la base, a lo largo de toda su cadena de suministro. Detrás de cada producto en spray de Ambro-sol crece una empresa que valora la gobernanza, los trabajadores, la comunidad, el medio ambiente y los clientes. Por eso, al cambiar el estatuto de la empresa, Ambro-Sol se convertirá en una Sociedad Benéfica en 2021, con lo que el compromiso con la sostenibilidad será vinculante para todos. Además, al medir los resultados en términos de su impacto en la sociedad y el medio ambiente a través de la Evaluación de Impacto B (BIA), el marco desarrollado por la organización sin ánimo de lucro B Lab, Ambro-Sol se convirtió en una B Corp en 2022. Con el fin de realizar un mejor seguimiento de los avances hacia la consecución de los objetivos de beneficio común, la empresa se comprometió a informar de forma transparente y exhaustiva sobre sus actividades a través de un informe anual de impacto, en el que se describen tanto las acciones llevadas a cabo como los planes y compromisos para el futuro. Además, en 2023 se marcó el camino para ser #climatepositive en 2040, cuidando los bosques, apoyando proyectos certificados de reforestación en Italia y en los pulmones verdes del mundo.

Desde a sua transformação numa empresa de caridade, até ao caminho para a certificação B Corp, a Ambro-Sol compreende que um produto sustentável não pode ser criado sem uma empresa que seja sustentável desde o início, ao longo da sua cadeia de fornecimento. Por detrás de cada produto em spray da Ambro-sol cresce uma empresa que valoriza a governação, os trabalhadores, a comunidade, o ambiente e os clientes. É por isso que, através da alteração dos estatutos da empresa, a Ambro-Sol tornar-se-á uma Benefit Company em 2021, tornando o compromisso com a sustentabilidade vinculativo para todos. Além disso, ao medir os resultados em termos do seu impacto na sociedade e no ambiente através da Avaliação de Impacto B (BIA), a estrutura desenvolvida pela organização sem fins lucrativos B Lab, a Ambro-Sol está a caminho de se tornar uma B Corp em 2022. A fim de acompanhar melhor os progressos na realização dos objetivos de benefício comum, a empresa compromete-se a comunicar de forma transparente e exhaustiva as suas actividades através de um relatório anual de impacto, que descreve tanto as acções realizadas como os planos e compromissos para o futuro. Além disso, em 2023, é definido um caminho para se tornar #climatepositive até 2040, cuidando das florestas, apoiando projectos de reforestação certificados em Itália e nos pulmões verdes do mundo.

Basándose en la evaluación de impacto B, Ambro-Sol S.r.l. SB ha obtenido una puntuación global de 85,5. La puntuación media de las empresas ordinarias que completan la evaluación es actualmente de 55.

Com base na Avaliação de Impacto B, a Ambro-Sol S.r.l. SB obteve uma pontuação global de 85,5. A pontuação média das empresas comuns que completam a avaliação é atualmente de 55.



87,6 %

Puntuación global B de impacto
Pontuação global do impacto B

80%

Puntuación mínima para obtener Certificación B Corp
Pontuação mínima para obter certificação B Corp

55%

Puntuación media para empresas ordinarias
Pontuação mediana para actividades normais

Para más información, escanear aquí
Para mais informações, consultar



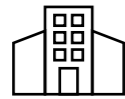
Sostenibilidad
Sustentabilidade



Informe de impacto
Relatório de impacto



Certificación B-Corp
Certificação B-Corp



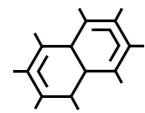
5

FILIALES
RAMOS



+110

PAÍSES DE EXPORTACIÓN
PAÍSES DE EXPORTAÇÃO



1200

FORMULACIONES
FORMULAÇÕES



+120

AGENTES DE VENTA
AGENTES DE VENDAS

MISIÓN

Ambro-Sol quiere confirmar y consolidar su papel como referencia europea en la producción y distribución de productos en aerosol para los sectores del bricolaje y la industria, fomentando un impacto positivo en la sociedad. El eslogan "Your factory of aerosol" hace referencia a la dimensión industrial, pero también a la familiar, que suele conllevar objetivos sociales, medioambientales y económicos en las relaciones con todas las partes interesadas. Una empresa al servicio de los clientes con innovaciones ecosostenibles y productos "Made in Italy" de alta calidad, preservando los valores de más de 30 años de historia.

A Ambro-Sol pretende confirmar e consolidar o seu papel de referência europeia na produção e distribuição de produtos em aerossol para os sectores da bricolage e da indústria, promovendo um impacto positivo na sociedade. O slogan "Your factory of aerosol" remete para a dimensão industrial mas também para a dimensão familiar, tipicamente portadora de objectivos sociais, ambientais e económicos no que diz respeito às relações com todas as partes interessadas. Uma empresa que serve os clientes com inovações ecosustentáveis e produtos "Made in Italy" de alta qualidade, preservando os valores de mais de 30 anos de história.

VISIÓN

Queremos ser un referente cultural y de excelencia en el sector del aerosol a nivel mundial, y al mismo tiempo fomentar las relaciones con socios de proximidad con total respeto a las personas y al medio ambiente. Una empresa dedicada a la búsqueda constante de la innovación, ofreciendo los mejores productos, apoyando a las personas en su trabajo, en sus aficiones y en todos sus momentos creativos, ayudándoles a mantener en perfecto estado sus bienes más preciados. Promoviendo la cultura del reciclaje y la regeneración con altos estándares de calidad, seguridad y fiabilidad.

Gostaríamos de ser um ponto de referência cultural e de excelência no sector dos aerossóis a nível mundial e, ao mesmo tempo, fomentar relações com parceiros de proximidade com total respeito pelas pessoas e pelo ambiente. Uma empresa dedicada à procura constante de inovação, oferecendo os melhores produtos, apoiando as pessoas no seu trabalho, nos seus hobbies e em todos os seus momentos criativos, ajudando-as a manter os seus bens mais queridos em perfeitas condições. Promovendo a cultura da reciclagem e da regeneração com elevados padrões de qualidade, segurança e fiabilidade.

1990

La empresa es propiedad de la familia Ambrosini desde 1990 y surgió de la histórica Gnocchi Eco Spray, fundada en los años sesenta.

A empresa é propriedade da família Ambrosini desde 1990 e nasceu do histórico Gnocchi Eco Spray, fundado na década de 1960.

2009

La empresa se presenta en el mercado con su propia marca registrada: Ambro-Sol®.

A empresa volta a apresentar-se no mercado com a sua própria marca registrada: Ambro-Sol®.

2014

Comienza la producción de pinturas en spray: se instala una segunda línea de producción y embotellado.

Início da produção de tintas em spray: foi instalada uma segunda linha de produção e engarrafamento.

2015

Se crean las primeras filiales en Europa: Ambro-Sol Polonia y Ambro-Sol España.

São criadas as primeiras filiais na Europa: Ambro-Sol Polónia e Ambro-Sol Espanha.

2016

En noviembre de 2016, Gnocchi Eco Spray y Ambro-Sol decidieron fusionarse para formar una única entidad: Ambro-Sol S.r.l.

Em novembro de 2016, a Gnocchi Eco Spray e a Ambro-Sol decidiram fundir-se para formar uma única entidade: a Ambro-Sol S.r.l.

2017

En marzo se funda Ambro-Sol France, la tercera filial europea. En junio, se crea la primera filial en el extranjero: Ambro-Sol USA.

Em março, é fundada a Ambro-Sol França, a terceira filial europeia. Em junho, é criada a primeira filial no estrangeiro: a Ambro-Sol USA.

2020

Con la autorización del Ministerio de Sanidad italiano, Ambro-Sol inició la producción de aerosoles higienizantes y desinfectantes.

Com a autorização do Ministério da Saúde italiano, a Ambro-Sol iniciou a produção de sprays aerossóis de higienização e desinfeção.

2021

En julio de 2021 se convierte en una Corporación Benéfica, comprometiéndose con altos estándares de finalidad, responsabilidad y transparencia.

Em julho de 2021, a Ambro-Sol torna-se uma Benefit Corporation, comprometendo-se com elevados padrões de objectivos, responsabilidade e transparência.

2022

Ambro-Sol obtiene la certificación B Lab, convirtiéndose así en una empresa B-Corp.

A Ambro-Sol obtém a certificação B Lab, tornando-se assim uma empresa B-Corp.

2023

Implantación 5ª línea de llenado. Implantação da 5ª linha de envase.

2025

Constitución de Ambro-Sol UK. Constituição da Ambro-Sol UK.



TÉCNICOS

Técnicos

XT10
XT10

18

LUBRICANTES
Lubrificantes

20

MANTENIMIENTO
Manutenção

40

ADHESIVOS
Adesivos

50

GALVANIZADOS
Galvanizados

58

LIMPIEZA
Limpeza

64

AUTOMOCIÓN
Automotivo

74

SOLDADURA
Soldagem

84

PINTURAS

Tintas

TRATAMIENTO SUPERFÍCIES
Tratamento superfícies

91

DECORATIVOS COLOR
Decorativos color

97

DECORATIVOS ESPECIALES
Decorativos especiais

107

EFFECTOS ESPECIALES
Efeitos especiais

113

PINTURAS TÉCNICAS
Tintas técnicas

117

AUTOMOCIÓN Y MAQUINARIA
Automotivo e maquinaria

125

ACABADOS Y BARNICES
Acabamentos e vernizes

129

MARCAJE CONSTRUCCIÓN - INDUSTRIA
Marcação construção - Indústria

131

PRECARGA
Pré-carga

137



Índice

Técnicos · Técnicos

01

XT10

LUBRICANTES Lubrificantes



EL MEJOR DE LOS MEJORES

O melhor dos melhores

LUBRICANTES MULTIFUNCION	LUBRICANTES MULTIFUNCIÓN	22
Aerosoles multifunción	<i>Aerossois multifunção</i>	22
Aflojatodos/desbloqueantes	<i>Desengripantes / desbloqueantes</i>	24
Pasacable/Aplicaciones especiales	<i>Passa-cabos / Aplicações especiais</i>	26
GRASAS LUBRICANTES	GRAXAS LUBRIFICANTES	27
Grasas de litio	<i>Graxas de lítio</i>	27
Grasas náuticas de litio	<i>Graxas náutica de lítio</i>	28
Grasas de cobre	<i>Graxas de cobre</i>	28
Grasas de silicona	<i>Graxas de silicona</i>	29
Grasas de vaselina	<i>Graxas de vaselina</i>	29
Grasas de bisulfuro de molibdeno (MoS ₂)	<i>Graxas de bissulfeto de molibdênio (MoS₂)</i>	30
Grasas de PTFE	<i>Graxas de PTFE</i>	31
Grasas especiales	<i>Graxas especiais</i>	31
Grasas para cadenas (Adherentes)	<i>Graxas para correntes (aderente)</i>	32
LUBRICANTES Y SPRAYS DE PTFE	LUBRIFICANTES E SPRAYS DE PTFE	33
LUBRICANTES GRADO ALIMENTARIO	LUBRIFICANTES GRAU ALIMENTAR	34
Grasas alimentarias	<i>Graxas alimentares</i>	34
Lubricantes y aceites alimentarios	<i>Lubrificantes e óleos alimentares</i>	35
ACEITES ESPECIALES	ÓLEOS ESPECIAIS	36
Aceites de corte	<i>Óleos de corte</i>	36
Aceites para armas	<i>Óleos para armas</i>	37
Taladrinas	<i>Taladrinas</i>	38
Siliconas técnicas	<i>Silicones técnicas</i>	39
Aceites de vaselina	<i>Óleos de vaselina</i>	39

MANTENIMIENTO

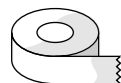
Manutenção



DESMOLDEANTES	DESMOLDANTES	42
LIMPIADORES / TRATAMIENTOS ELÉCTRICOS	LIMPEZAS / TRATAMENTOS ELÉTRICOS	43
Limpieza de contactos	<i>Limpeza de contactos</i>	43
Protección dieléctrica	<i>Proteção dielétrica</i>	44
SEÑALIZACIÓN Y AVISO	SINALIZAÇÃO E AVISO	44
LIMPIADORES Y PREPARACIÓN DE SUPERFÍCIES	LIMPEZAS E PREPARAÇÃO DE SUPERFÍCIES	45
Espumas y residuos específicos	<i>Espumas e resíduos específicos</i>	45
Decapantes/Eliminadores	<i>Decapantes/Removedores</i>	46
Quita graffitis	<i>Removedores de grafites</i>	46
TRATAMIENTOS Y PROTECCIONES DE SUPERFÍCIES	TRATAMENTOS E PROTEÇÕES DE SUPERFÍCIES	47
SELLANTES E IMPERMEABILIZANTES	SELANTES E IMPERMEABILIZANTES	49
Sellantes impermeables (3 colores)	<i>Selantes impermeáveis (3 cores)</i>	49
Impermeabilizantes avanzados	<i>Impermeabilizantes avançados</i>	49

ADHESIVOS

Adesivos



ADHESIVOS MULTIUSO	ADESIVOS MULTIUSO	52
ADHESIVOS ESPECIALES PARA TRANSMISIÓN / CORREAS	ADESIVOS ESPECIAIS PARA TRANSMISSÃO / CORREIAS	53
ADHESIVOS INSTANTÁNEOS - CYANOACRILATOS	ADESIVOS INSTANTÂNEOS - CIANOACRILATOS	53
Aditivos / Promotores curado	<i>Aditivos / Promotores de cura</i>	53
Cyanoacrilatos	<i>Cianoacrilatos</i>	54
FIJADORES Y SELLANTES	FIXADORES E SELANTES	56
Fijadores anaeróbicos	<i>Fixadores anaeróbicos</i>	56
Sellantes técnicos	<i>Selantes técnicos</i>	57

GALVANIZADOS

Galvanizados



ZINC CLÁSICO – ACABADOS BASE	ZINCO CLÁSSICO – ACABAMENTOS BASE	60
ACABADOS ZINC ESPECIALES	ACABAMENTOS ZINCO ESPECIAIS	61
ZINC – GALVANIZACIONES ALTO CONTENIDO PROTECCION	ZINCO – GALVANIZAÇÕES DE ALTO TEOR DE PROTEÇÃO	62
ZINC PURO – USO PROFESIONAL / ALTA CARGA	ZINCO PURO – USO PROFISSIONAL / ALTA CARGA	63
IMPRIMACIONES Y RECUBRIMIENTO COMPLEMENTARIO	PRIMÁRIOS E REVESTIMENTO COMPLEMENTAR	63

LIMPIEZA

Limpeza



LIMPIEZA TÉCNICA / INDUSTRIAL	LIMPEZA TÉCNICA / INDUSTRIAL	66
DESENGRASANTES	DESENGORDURANTES	67
HIGIENIZANTES & DESODORANTES	HIGIENIZANTES E DESODORIZANTES	68
LIMPIEZA DE SUPERFÍCIES ESPECÍFICAS	LIMPEZA DE SUPERFÍCIES ESPECÍFICAS	69
PASTA LAVAMANOS / CREMAS DE LIMPIEZA	PASTA LAVA-MÃOS / CREMAS DE LIMPEZA	71
Lava-manos amarilla con lanolina	<i>Lava-mãos amarela com lanolina</i>	71
Lava-manos blanca superconcentrada	<i>Lava-mãos branca superconcentrada</i>	71
Cremas de limpieza	<i>Cremas de limpeza</i>	72
DESATASCADORES Y TRATAMIENTOS QUÍMICOS DE TUBERÍAS	DESENTUPIDORES E TRATAMENTOS QUÍMICOS DE TUBAGENS	72

AUTOMOCIÓN

Automotivo



LIMPIA SALPICADEROS / INTERIORES	LIMPA PAINÉIS / INTERIORES	76
HIGIENIZACIÓN CABINA Y SIST. AIRE	HIGIENIZAÇÃO DE CABINE E SIST. DE AR	77
LIMPIEZA DE FRENOS	LIMPEZA DE TRAVÕES	78
LIMPIEZA DE PARTES MECÁNICAS	LIMPEZA DE PARTES MECÂNICAS	79
ARRANQUE / MANTENIMIENTO FUNCIONAL MOTOR	ARRANQUE / MANUTENÇÃO FUNCIONAL DO MOTOR	80
TRATAMIENTO DE EXTERIORES	TRATAMENTO DE EXTERIORES	80
FLUIDOS Y MANTENIMIENTO TÉCNICO	FLUIDOS E MANUTENÇÃO TÉCNICO	81
PRODUCTOS DE TEMPORADA / SEGURIDAD	PRODUTOS SAZONAIS / SEGURANÇA	82

SOLDADURA

Soldagem



SISTEMAS DE DETECCIÓN DE GRIETAS (LIQUIDOS PENETRANTES)	SISTEMAS DE DETEÇÃO DE FISSURAS (LÍQUIDOS PENETRANTES)	86
ANTIPROYECCIONES DE SOLDADURA	ANTISSLALPICOS DE SOLDADURA	86
Base agua	<i>Base água</i>	86
Más penetrante	<i>Maior penetração</i>	87
Base cerámica	<i>Base cerâmica</i>	88
DETECCION DE FUGAS	DETECCÃO DE FUGAS	88

TRATAMIENTO SUPERFÍCIES*Tratamento superficies*

IMPRIMACIÓN UNIVERSAL TODOTERRENO	PRIMÁRIO UNIVERSAL TODO-O-TERRENO	92
IMPRIMACIÓN ANTIOXIDANTE	PRIMÁRIO ANTICORROSIVO	92
IMPRIMACIÓN PLÁSTICOS	PRIMÁRIO PARA PLÁSTICOS	93
IMPRIMACIONES ESPECIALES	PRIMÁRIOS ESPECIAIS	94
IMPRIMACIÓN ESTUCO BLANCO	PRIMÁRIO ESTUQUE BRANCO	95
PINTURA ANTIMANCHAS	TINTA ANTIMANCHAS	95

DECORATIVOS COLOR*Decorativos color*

ESMALTE ACRÍLICO BRILLO (RAL)	ESMALTE ACRÍLICO BRILHO (RAL)	98
ESMALTE ACRÍLICO MATE / SATINADO (RAL)	ESMALTE ACRÍLICO FOSCO / ACETINADO (RAL)	102
ESMALTE ACRÍLICO 600 ML (RAL)	ESMALTE ACRÍLICO 600 ML (RAL)	105
PINTUTA BASE AGUA (RAL)	TINTA À BASE DE ÁGUA (RAL)	106

DECORATIVOS ESPECIALES*Decorativos especiais*

PINTURA A LA TIZA	TINTA GIZ	108
LASURES/LACAS PARA MADERA	LASURE/LACAS PARA MADEIRA	109
PINTURA PARA RADIADORES	TINTA PARA RADIADORES	110
PINTURA PARA ELECTRODOMÉSTICOS	TINTA PARA ELETRODOMÉSTICOS	110
PINTURA PARA BAÑERAS/CERÁMICA	TINTA PARA BANHEIRAS/CERÂMICA	111
PINTURA METALIZADA	TINTA METALIZADA	112
BARNIZ CUADROS	VERNIZ DE ACABAMENTO	112

EFFECTOS ESPECIALES*Efeitos especiais*

PINTURA EFECTO ÓXIDO	TINTA EFEITO FERRUGEM	114
PINTURA EFECTO ÓXIDO / TERRACOTA	TINTA EFEITO FERRUGEM / TERRACOTA	114
PINTURA EFECTOS METALES PRECIOSOS	TINTA EFEITOS METAIS PRECIOSOS	115
ESMALTE EFECTO FORJA / HIERRO MICÁCEO	ESMALTE EFEITO FORJA / FERRO MICÁCEO	116

TINTAS TÉCNICAS*Tintas técnicas*

ESMALTE ANTIOXIDANTE — PINTURA GALVÁNICA (RAL)	ESMALTE ANTICORROSIVO — TINTA GALVÂNICA (RAL)	118
PINTURA FLÚOR	TINTA FLUORESCENTE	120
PINTURA PELABLE VINÍLICA	TINTA PELÁVEL VINÍLICA	120
PINTURA EFECTO FOTOLUMINISCENTE	TINTA EFEITO FOTOLUMINESCENTE	121
PINTURA ANTICALÓRICA	TINTA ANTICALÓRICA	122

AUTOMOCIÓN Y MAQUINARIA*Automotivo e maquinaria*

PROTECTOR ANTIGRAVILLA	PROTEÇÃO ANTIGRAVILHA	126
PINTURA PARACHOQUES TEXTURADO	TINTA PARA PARA-CHOQUES TEXTURADA	126
PINTURA ALUMINIO LLANTAS	TINTA PARA JANTES DE ALUMÍNIO	127
PINTURA PARA PINZAS DE FRENO	TINTA PARA PINÇAS DE TRAVÃO	127
AGRI LINE PINTURAS	AGRI LINE TINTAS	128

ACABADOS Y BARNICES*Acabamentos e vernizes*

BARNIZ PROTECTOR CARROCERÍA	VERNIZ PROTETOR DE CARROÇARIA	130
--------------------------------	----------------------------------	-----

MARCAJE CONSTRUCCIÓN — INDUSTRIA*Marcação, construção – Indústria*

MARCADOR DE OBRA 90°	MARCADOR DE OBRA 90°	132
MARCADOR DE OBRA 360°	MARCADOR DE OBRA 360°	132
MARCADOR DE SEÑALIZACIÓN	MARCADOR DE SINALIZAÇÃO	133
ROTULADORES A10	MARCADORES A10	134
ROTULADORES A20	MARCADORES A20	135

PRECARGA*Pré-carga*

PRECARGADO	PRÉ-CARREGADO	138
MÁQUINAS LLENADORAS DE PRECARGADO	MÁQUINAS DE ENCHIMENTO DE PRÉ-CARREGADO	138

ACCESORIOS
Acessórios

DIFUSORES	DIFUSORES	140
Difusores por unidad	<i>Difusores por unidade</i>	140
Packs de difusores	<i>Packs de difusores</i>	143
PISTOLA DE AEROSOL	PISTOLA PARA AEROSOL	145

EXPOSITORES
Expositores

EXPOSITORES XT10	EXPOSITORES XT10	148
EXPOSITORES GRANDES (7 BANDEJAS)	EXPOSITORES GRANDES (7 PRATELEIRAS)	150
Expositor metálico 13x6	<i>Expositor metálico 13x6</i>	150
Expositor metálico 6x6	<i>Expositor metálico 6x6</i>	152
Expositor rejilla	<i>Expositor em grelha</i>	154
EXPOSITORES MEDIANOS	EXPOSITORES MÉDIOS	156
EXPOSITORES DE MOSTRADOR	EXPOSITORES DE BALCÃO	157

TÉCNICOS
Técnicos



IN CASE OF ANY EMERGENCY



10 FUNCIONES EN 1 CON LA VÁLVULA DISPENSADORA DE 360°

10 FUNCIONES EM 1 COM VÁLVULA DE DISTRIBUIÇÃO 360°

Con ingredientes activos de primera calidad, tiene un poder ultralubricante, ultraliberador y ultrapenetrante.

Es perfectamente adecuado en el taller, en casa, en el garaje, en el jardín, en la náutica, en la industria pesada dondequiera que haya un mecanismo que necesite mantenimiento.

Com ingredientes ativos de primeira qualidade, possui um poder ultralubrificante, ultradesbloqueante e ultrapenetrante.

É perfeitamente adequado para uso na oficina, em casa, na garagem, no jardim, na náutica e na indústria pesada, em qualquer lugar onde exista um mecanismo que necessite de manutenção.



S161-P	S161	S159	S159MP	S160	S162
S161-P	1 pcs	5 L	8034108892498	Garrafa	
S161	1 pcs	5 L	8034108892566	Lata	
S159	12 pcs	400 ml	8034108893716	Spray	
S159MP	12 pcs	400 ml	8034108895543	Spray	
S160	24 pcs	150 ml	8034108898865	Spray	
S162	12 pcs	100 ml	8034108896076	Spray	

- ✓ **DESBLOQUEANTE**
Desbloeante
- ✓ **PROTECTOR**
Protetor
- ✓ **LUBRICANTE**
Lubrificante
- ✓ **PENETRANTE**
Penetrante
- ✓ **DESENGRASANTE**
Desengordurante
- ✓ **RESISTENTE A ALTAS TEMPERATURAS**
Resistente a altas temperaturas
- ✓ **ANTI-CORROSIVO**
Anticorrosivo
- ✓ **HIDROREPELENTE**
Hidrorrepelente
- ✓ **ANTI-GRIPANTE**
Antigripante
- ✓ **DISUELVE EL ÓXIDO**
Dissolve a ferrugem



MÉTODO DE ENSAYO NORMALIZADO PARA MEDIR PROPIEDADES DE EXTREMA PRESIÓN DE LOS FLUIDOS LUBRICANTES

Este método de ensayo cubre la determinación de las propiedades de carga de los fluidos lubricantes. Se realizan las dos determinaciones siguientes:

- Índice de desgaste por carga (antes carga media en hercios).
- Punto de soldadura mediante el comprobador EP de cuatro bolas.

MÉTODO DE ENSAIO NORMALIZADO PARA MEDIR PROPIEDADES DE EXTREMA PRESSÃO DE FLUIDOS LUBRICANTES

Este método de ensaio abrange a determinação das propriedades de carga dos fluidos lubrificantes. São efectuadas as duas determinações seguintes:

- Índice de desgaste por carga (anteriormente carga média-hertz).
- Ponto de soldadura utilizando o aparelho de ensaio EP de quatro esferas.

LUBRICANTES

Lubrificantes

MENOS FRICCIÓN, MÁS RENDIMIENTO

...

Los lubricantes, en aerosol o no, son capaces de reducir la fricción y el desgaste cuando se colocan entre dos superficies, ya que crean una fina capa que separa las dos superficies que, de otro modo, estarían en contacto directo. Por eso los lubricantes son esenciales entre las piezas móviles de cualquier mecanismo, ya sean motores de automóvil o bisagras de puertas.

Los lubricantes en spray Ambro-Sol forman una gama de productos que satisfacen las necesidades de los sectores industrial, automovilístico y motociclista (también de competición), de movimiento de tierras, agrícola y marino, entre otros.

De grasas a agentes desmoldantes, nuestros productos son ideales no sólo para la industria, sino también para todas las aplicaciones domésticas. Actualmente, es la gama más amplia del mercado.

MENOS FRICÇÃO, MAIS RENDIMENTO

...

Os lubrificantes, em spray ou não, são capazes de reduzir a fricção e o desgaste quando colocados entre duas superfícies, uma vez que criam uma camada fina que separa as duas superfícies que, de outra forma, estariam em contacto direto. É por esta razão que os lubrificantes são essenciais entre as partes móveis de qualquer mecanismo, quer se trate de motores de automóveis ou de dobradiças de portas.

Os lubrificantes em spray da Ambro-Sol formam uma gama de produtos que responde às necessidades dos sectores industrial, automóvel e motociclista (também de competição), de movimentação de terras, agrícola, marítimo e outros.

Desde as massas lubrificantes aos desmoldantes, os nossos produtos são adequados não só para a indústria, mas também para todas as aplicações domésticas. Atualmente, é a gama mais vasta do mercado.



AEROSOL MULTIFUNCIÓN
AEROSOL MULTIFUNÇÃO



LUBRICANTE MULTIFUNCIÓN 8 EN 1

Spray multifunciones con válvula dispensadora 360°. Desbloqueante, protector, lubricante, penetrante, desengrasante, anticorrosivo y antigripante. Se adapta perfectamente al uso en el taller, el hogar, el automóvil, el jardín, la industria, náutica y allí donde haya un mecanismo que requiera mantenimiento.

LUBRIFICANTE MULTIFUNÇÃO 8 EM 1

Spray multifunção com válvula de distribuição 360°. Desbloqueio, proteção, lubrificação, penetrante, desengorduramento, anticorrosão e antigripante. É perfeitamente adequado para a oficina, em casa, na garagem, no jardim, na indústria, indústria pesada náutico onde quer que haja um mecanismo que requer manutenção.

Lubricante multifunción 8 in 1 Lubrificante multifunção 8 in 1 MULT18 12 pcs 400 ml 8050038873055 Spray



LUBRICANTE MULTIFUNCIÓN 6 EN 1

Spray multifunciones con válvula dispensadora 360°. Desbloqueante, protector, lubricante, penetrante, desengrasante, anticorrosivo. Se adapta perfectamente al uso en el taller, el hogar, el automóvil, el jardín, la industria, náutica y allí donde haya un mecanismo que requiera mantenimiento.

LUBRIFICANTE MULTIFUNÇÃO 6 EM 1

Spray multifunciones com válvula de distribuição 360°. Desbloqueio, proteção, lubrificação, penetrante, desengorduramento, anticorrosão. É perfeitamente adequado para a oficina, em casa, na garagem, no jardim, na indústria, indústria pesada náutico onde quer que haja um mecanismo que requer manutenção.

Lubricante multifunción 6 in 1 Lubrificante multifunção 6 in 1 MULT16 12 pcs 400 ml 8050038873048 Spray



DESBLOQUEANTE LUBRICANTE 7 FUNCIONES

Spray 7 funciones: desbloqueante, protector, lubricante, penetrante, desengrasante, resistente a altas temperaturas, anticorrosivo. Con MOS2 y grafito, tiene un poder ultralubricante, ultradesbloqueante y ultrapenetrante. Es perfectamente adecuado en el taller, en casa, en el garaje, en el jardín, en la náutica, en la industria pesada donde haya un mecanismo que necesite mantenimiento.

DESBLOQUEANTE LUBRIFICANTE 7 FUNÇÕES

Spray com 7 funções: desbloqueio, proteção, lubrificação, penetração, desengorduramento, resistência a altas temperaturas e anticorrosivo. Com MOS2 e grafite, ele tem um poder ultralubrificante, ultradesbloqueador e ultrapenetrante. É perfeitamente adequado na oficina, em casa, na garagem, no jardim, em barcos, na indústria pesada, onde quer que haja um mecanismo que precise de manutenção.

Desbloqueante / lubricante 7 funciones Desbloqueante / lubrificante 7 funções S157 12 pcs 500 ml 8034108891712 Spray

FUNCIONES
FUNÇÕES

	LUBRICANTE MULTIFUNCIÓN 8 EN 1 LUBRIFICANTE MULTIFUNÇÃO 8 EM 1	LUBRICANTE MULTIFUNCIÓN 6 EN 1 LUBRIFICANTE MULTIFUNÇÃO 6 EM 1	DESBLOQUEANTE LUBRICANTE 7 FUNCIONES DESBLOQUEANTE LUBRIFICANTE 7 FUNÇÕES
DESBLOQUEANTE Desbloquea mecanismos y partes atascadas. <i>Desbloqueia mecanismos e peças presos.</i>	●	●	●
PROTECTOR Portege contra el óxido, la corrosión. <i>Proteger contra ferrugem, corrosão.</i>	●	●	●
LUBRICANTE Lubrica piezas en movimiento: bisagras, rodamientos, cadenas, engranajes... <i>Lubrifica peças móveis: dobradiças, rolamentos, correntes, engrenagens...</i>	●	●	●
PENETRANTE Penetra y libera piezas atascadas y oxidadas. Tuercas, candados, pistones... <i>Penetra e libera peças presas e enferrujadas. Porcas, travas, pistões...</i>	●	●	●
DESENGRASANTE Limpia y elimina la suciedad más resistente (desengrasar). <i>Limpa e remove a sujidade mais persistente (desengordura).</i>	●	●	●
ANTICORROSIVO Protege la superficie metálica de la corrosión (proceso químico el cual degrada los metales hasta llegar a corroerlos y oxidarlos). <i>Protege a superfície metálica da corrosão (processo químico que degrada os metais até corroê-los e oxidá-los).</i>	●	●	●
ANTIGRIPANTE Impide el agarrotamiento y favorece la protección a largo plazo. <i>Previne a apreensão e promove proteção a longo prazo.</i>	●		
RESISTENTE A ALTAS TEMPERATURAS No pierde eficacia en caliente: no se evapora ni se degrada rápido y mantiene la lubricación y protección en entornos industriales. <i>Não perde eficácia a quente: não evapora nem se degrada rapidamente e mantém a lubrificação e proteção em ambientes industriais.</i>	●		●

AFLOJATODOS / DESBLOQUEANTES

DESBLOQUEANTES / AFLOJADORES

DESBLOQUEANTE

Líquido sintético penetrante con alto poder disolvente y desmoldeante, libera rápidamente de óxido y oxidación tuercas, pernos, juntas, roscas, bisagras y todas las demás piezas mecánicas. También libera una película protectora duradera e hidrófuga.

DESBLOQUEANTE

Líquido sintético penetrante con alto poder de solvencia e liberação, libera rapidamente a ferrugem e a oxidação de porcas, parafusos, juntas, roscas, dobradiças e todas as outras peças mecánicas. Ele também libera uma película protetora durável e repelente à água.

S151	12 pcs	200 ml	8034108890197	Spray
S152	12 pcs	400 ml	8034108890203	Spray



DESBLOQUEANTE MARINO

Producto con múltiples funciones: lubrica, protege, desbloquea. Es hidrófugo y anticorrosivo. Protege de la oxidación las piezas sometidas a la acción de lavado del agua: pivotes, palancas, piezas de motores fueraborda, respondiendo así a las necesidades de la industria náutica gracias a su alto poder impermeabilizante e hidrófugo. Ideal para el mantenimiento de cualquier pieza mecánica.

Desbloqueante marino	Desbloqueante marinho	S153	12 pcs	400 ml	8034108890210	Spray
----------------------	-----------------------	------	--------	--------	---------------	-------

DESBLOQUEANTE MARINHO

Produto com múltiplas funções: lubrifica, protege e desbloqueia. É repelente à água e anticorrosivo. Protege da ferrugem as peças sujeitas à ação da lavagem com água: pivôs, alavancas, peças de motores de popa, atendendo assim às necessidades da indústria náutica graças ao seu alto poder impermeabilizante e hidrorrepelente. Ideal para a manutenção de qualquer peça mecânica.

DESBLOQUEANTE ENFRIADOR

Producto para eliminar el óxido más duro y estratificado. Alto poder penetrante y lubricante. El spray, a una temperatura aproximada de -40°C, congela la pieza tratada y ayuda a la eliminación del óxido actuando en profundidad.

Desbloqueante enfriador	Desbloqueante arrefecedor	S154	12 pcs	400 ml	8034108890227	Spray
-------------------------	---------------------------	------	--------	--------	---------------	-------

DESBLOQUEANTE ARREFECEDOR

Produto para remover a ferrugem mais dura e estratificada. Alto poder de penetração e lubrificação. O spray, a uma temperatura de aproximadamente -40°C, congela a peça tratada e ajuda na remoção da ferrugem, agindo em profundidade.

DESBLOQUEANTE ACTIVO CON GRAFITO

Producto técnico profesional con alto poder de penetración. Las micropartículas laminares de grafito que penetran en los intersticios permiten la acción de desbloqueo lubricante incluso cuando la fase grasa aceitosa se ha degradado por la combustión del calor, generado por la fricción en los puntos de tensión. Desbloquea tornillos y tuercas oxidados, racores, válvulas, colectores de escape de los tubos de escape de los vehículos de motor y ayuda al desbloqueo de bridas, pernos roscados, pistones, cadenas, etc.

Desbloqueante activo con grafito	Desbloqueante ativo com grafite	S158	12 pcs	400 ml	8034108892337	Spray
----------------------------------	---------------------------------	------	--------	--------	---------------	-------

DESBLOQUEANTE ATIVO COM GRAFITE

Produto técnico profissional com alto poder de penetração. As micropartículas lamelares de grafite que penetram nos interstícios permitem a ação lubrificante de desbloqueo mesmo quando a fase oleosa da graxa foi degradada pela combustão do calor gerado pelo atrito nos pontos de tensão. Ele desbloqueia porcas e parafusos enferrujados, conexões, válvulas, coletores de escapamento de tubos de escapamento de veículos motorizados e ajuda a desbloquear flanges, parafusos rosqueados, pistões, correntes etc.



AFLOJATODO MULTIFUNCIÓN ALIMENTARIO

Líquido sintético penetrante de alto poder disolvente para la eliminación inmediata de corrosión y óxido sobre tuercas, pernos, juntas, roscas, bisagras y cualquier otra pieza mecánica. Proporciona a la pieza una superficie protectora permanente, hidrófuga y resistente al agua.

Aflojatodo multifunción alimentario	Aflojador multifunção alimentar	L058	12 pcs	400 ml	8034108895796	Spray
-------------------------------------	---------------------------------	------	--------	--------	---------------	-------

AFLOJADOR MULTIFUNÇÃO ALIMENTAR

Líquido penetrante sintético con elevado poder solvente para a remoção imediata de corrosão e ferrugem em porcas, parafusos, juntas, roscas, dobradiças e quaisquer outras peças mecánicas. Confere à peça uma superfície protetora permanente, repelente e resistente à água.



AFLOJATODO MULTIUSOS A GRANEL

Líquido sintético penetrante con alto poder disolvente y desmoldeante, libera rápidamente de óxido y oxidación tuercas, pernos, juntas, roscas, bisagras y todas las demás piezas mecánicas. También libera una película protectora duradera e hidrófuga.

AFLOJADOR MULTIUSOS A GRANEL

Líquido sintético penetrante con alto poder de solvencia e liberação, libera rapidamente a ferrugem e a oxidação de porcas, parafusos, juntas, roscas, dobradiças e todas as outras peças mecánicas. Ele também libera uma película protetora durável e repelente à água.

S21/MULTECH5	1pc	5L	8050038870269	Garrafa
S21/MULTECH10	1pc	10L	8050038870276	Garrafa
S21/MULTECH25	1pc	25L	8050038870283	Garrafa



PASACABLE / APLICACIONES ESPECIALES

PASSA-CABOS / APLICAÇÕES ESPECIAIS



PASACABLES ESPUMOSO

Elimina la fricción y suaviza los cables eléctricos de goma y plástico. No afecta a ningún material aislante sintético del cable. Es un excelente protector que ayuda a ralentizar el proceso natural de envejecimiento.

PASSA-CABOS ESPUMOSO

Elimina o atrito e amacia os cabos elétricos de borracha e plástico. Não afeta nenhum material de isolamento sintético do cabo. É um excelente protetor que ajuda a retardar o processo natural de envelhecimento.

Pasacables espumoso	Passa-cabos espumoso	S156	12 pcs	400 ml	8034108891477	Spray
---------------------	----------------------	------	--------	--------	---------------	-------



GRASAS LUBRICANTES

GRASAS LUBRIFICANTES

GRASAS DE LITIO

GRAXAS DE LÍTIO



GRASA MULTIUSO DE LITIO

Producto compuesto de grasas jabonosas de alta calidad. Muy estable químicamente y adhesiva. Protege contra el agua y es especialmente estable y resistente en ambientes salinos y polvorientos, a las soluciones básicas y ácidas y a los agentes atmosféricos. Ideal para lubricar cojinetes, articulaciones, pernos, guías y para el sector automóvil y de la maquinaria agrícola e industrial en general.

GRAXA MULTIUSOS DE LÍTIO

Composta de graxas saponificadas de alta qualidade. É uma graxa de boa estabilidade química e aderência. Protege a água, é particularmente estável e resistente em ambientes salinos, empoeirado, ácidos e soluções básicas, aos agentes atmosféricos. Ideal para lubrificação de rolamentos, buchas, hubs, pinos, guias e articulações em geral nos setores automotivos, máquinas agrícolas e industriais.

G001	12 pcs	400 ml	8034108890005	Spray
G010	8 pcs	900 ml	8034108891620	Bote
G020	12 pcs	125 ml	8034108890104	Tubo



GRASA MULTIUSO DE LITIO HIGH QUALITY

Spray compuesto por grasa de litio de alta calidad. Posee una excelente estabilidad química y adherencia. Repelente al agua, es especialmente estable y resistente en ambientes salinos, polvorientos, a soluciones básicas y ácidas, y a la intemperie. Grasa de alta viscosidad (EP2). Ideal para lubricar cojinetes, casquillos, cubos, juntas pivotantes, guías y, en general, en los sectores de la automoción y la maquinaria agrícola e industrial.

GRAXA MULTIUSOS DE LÍTIO HIGH QUALITY

Spray composto por massas lubrificantes de litio de alta qualidade. Possui uma excelente estabilidade química e adesividade. Repelente à água, é particularmente estável e resistente em ambientes salinos e poeirentos, a soluções básicas e ácidas, a agentes atmosféricos. Massa lubrificante de alta viscosidade (EP2). Ideal para a lubrificação de rolamentos, casquilhos, cubos, articulações de pinos, guias e, em geral, no sector automóvel, agrícola e de máquinas industriais.

G013	12 pcs	400 ml	8034108892290	Spray
------	--------	--------	---------------	-------

GRASAS NÁUTICAS DE LITIO

GRAXAS NÁUTICAS DE LÍTIO



GRASA NÁUTICA DE LITIO — GRASA BLANCA

Contiene óxidos de litio y titanio, lo que lo hace especialmente adecuado y extremadamente específico para el sector náutico. El producto ejerce una excelente acción lubricante a largo plazo incluso en ambientes salinos y agresivos. Actúa perfectamente tanto a altas (220°C) como a bajas (-40°C) temperaturas. Ideal para lubricar pivotes, articulaciones, transmisiones, palancas, suspensiones, bisagras y piezas mecánicas expuestas de motores fueraborda y embarcaciones.

GRAXA NÁUTICA DE LÍTIO — GRAXA BRANCA

Contém óxidos de lítio e de titânio, o que o torna particularmente adequado e extremamente específico para o sector náutico. O produto exerce uma excelente ação lubrificante a longo prazo, mesmo em ambientes salinos e agressivos. Actua perfeitamente tanto a altas (220°C) como a baixas temperaturas (-40°C). Ideal para a lubrificação de pivots, articulações, transmissões, alavancas, suspensões, dobradiças e partes mecânicas expostas de motores fora de borda e barcos.

G003	12 pcs	400 ml	8034108890029	Spray
G014	8 pcs	900 ml	8034108892603	Bote

GRASAS DE COBRE

GRAXAS DE COBRE



GRASAS DE COBRE

Producto compuesto de partículas ultra finas de cobre laminado que proporciona una especial inhibición a la corrosión. Resistencia a las altísimas temperaturas (1000°C), elevada adherencia y un poder anticorrosivo Idónea para todos los casos donde el calor o el ambiente altamente corrosivo pueden provocar bloqueos irreversibles: pernos de colectores, culatas de motores, protección de contactos eléctricos, racores roscados, válvulas de inyección, etc.

GRAXA DE COBRE

Produto composto por partículas ultrafinas de cobre laminado que proporcionam uma inibição especial da corrosão. Resistência a temperaturas muito elevadas (1000°C), grande poder de aderência e anti-corrosão. Adequado para todos os casos em que o calor ou um ambiente altamente corrosivo podem causar bloqueios irreversíveis: parafusos do coletor, cabeças de cilindro do motor, proteção de contactos eléctricos, acessórios roscados, válvulas de injeção, etc.

G006	12 pcs	400 ml	8034108890050	Spray
G017	8 pcs	900 ml	8034108892634	Bote
G025	12 pcs	125 ml	8054341970234	Tubo

GRASAS DE SILICONA

GRAXAS DE SILICONE



GRASA DE SILICONA

Producto incoloro, inodoro, conteniendo principalmente metilsiloxano (aceite de silicona). Excelente acción lubricante, aislante y protectora sobre varios materiales. El producto es repelente al agua, protege las superficies contra la acción agresiva de los vapores y de los humos. Puede utilizarse para impermeabilizar tejidos, capotes, pieles y cuero y asimismo para mantener la elasticidad durante largos periodos de tiempo en piezas de caucho (O-ring, juntas). Puede utilizarse también como abrillantador y protector en superficies impidiendo la formación de óxidos, manteniendo brillante la superficie durante largo tiempo.

GRAXA DE SILICONE

Produto incolor e inodoro, contendo principalmente metilsiloxano (óleo de silicone). Excelente ação lubrificante, isolante e protetora em diversos materiais. O produto é repelente à água, protege as superfícies contra a ação agressiva de vapores e fumos. Pode ser utilizado para impermeabilizar tecidos, casacos, peles e couro e também para manter a elasticidade durante longos períodos de tempo em peças de borracha (O-rings, juntas). Também pode ser utilizado como agente de polimento e proteção de superfícies, evitando a formação de óxidos e mantendo o brilho da superfície durante muito tempo.

G002	12 pcs	400 ml	8034108890012	Spray
------	--------	--------	---------------	-------

GRASAS DE VASELINA

GRAXAS DE VASELINA



GRASA DE VASELINA

Grasa con elevado grado de pureza, formulada especialmente para las aplicaciones que necesitan mantenimiento periódico, limpieza y lubricación. Por su estabilidad, garantiza una acción duradera lubricante y protectora incluso contra los ácidos. No se endurece ni se oxida. Puede emplearse para proteger piezas eléctricas (bornes y conectores).

GRAXA DE VASELINA

Massa lubrificante de elevada pureza, especialmente formulada para aplicações que requerem manutenção, limpeza e lubrificação regulares. Devido à sua estabilidade, garante uma ação lubrificante e protetora de longa duração, mesmo contra os ácidos. Não endurece nem enferruja. Pode ser utilizada para proteger peças eléctricas (terminais e conectores).

G004	12 pcs	400 ml	8034108890036	Spray
G015	8 pcs	900 ml	8034108892610	Bote
G021	12 pcs	125 ml	8034108898834	Tubo

GRASAS DE BISULFURO DE MOLIBDENO (MOS2)

GRAXAS DE BISSULFURETO DE MOLIBDÊNIO (MOS2)



GRASA DE BISULFURO DE MOLIBDENO

Se trata de un producto que se distingue por su capacidad de restar adherencia sobre el metal en las condiciones más extremas (300°C/572°F). Está dotado de una excepcional estabilidad mecánica, resistencia a la oxidación, a la humedad y a la corrosión. Es ideal para lubricar cojinetes en general, de alta velocidad y altamente cargados.

GRAXA DE BISSULFETO DE MOLIBDÊNIO

É um produto que se distingue pela sua capacidade de resistir à adesão ao metal nas condições mais extremas (300°C/572°F). É dotado de uma estabilidade mecânica excepcional, de uma resistência à oxidação, à humidade e à corrosão. É ideal para a lubrificação de chumaceiras gerais, de alta velocidade e de grande carga.

G005	12 pcs	400 ml	8034108890043	Spray
G016	8 pcs	900 ml	8034108892627	Bote
G023	12 pcs	125 ml	8034108898858	Tubo



GRASAS DE PTFE

GRAXAS DE PTFE



GRASA DE PTFE

Formado por fluidos especiales termo activos. No deja residuos y actúa óptimamente a temperaturas de hasta 120°C. Ofrece un bajo coeficiente de frotamiento, una elevada inercia química, y óptima resistencia a cargas elevadas. Se utiliza para cojinetes, casquillos, rodillos de transporte en la industria siderúrgica, del vidrio, cerámica, ladrillos.

GRAXA DE PTFE

Fabricado com fluidos especiais termicamente activos. Não deixa resíduos e tem um desempenho ótimo a temperaturas até 120°C. Oferece um baixo coeficiente de fricção, uma elevada inércia química e uma excelente resistência a cargas elevadas. Utilizado para chumaceiras, casquilhos, rolos de transporte nas indústrias do aço, vidro, cerâmica, tijolo e tijolo.

Grasa de PTFE	Graxa de PTFE	G007	12 pcs	400 ml	8034108890067	Spray
---------------	---------------	------	--------	--------	---------------	-------

GRASAS ESPECIALES

GRAXAS ESPECIAIS



GRASA CON GRAFITO

Grasa especial que mejora la multifuncionalidad del soporte. Cuenta con excepcionales propiedades de adherencia, resistencia al agua, anti-corrosión, resistencia prolongada de la película lubricante. Es adecuada para equipos de construcción, agricultura, automoción e industria pesada, para lubricar las articulaciones, pasadores, bujías, guías, superficies deslizantes, cojinetes, etc.

GRAXA GRAFITADA

Massa lubrificante especial que melhora a multifuncionalidade do substrato. Possui propriedades excepcionais de aderência, resistência à água, anti-corrosão, resistência prolongada da película lubrificante. É indicada para equipamentos de construção, agrícolas, automóveis e indústria pesada, para a lubrificação de juntas, pinos, casquilhos, guias, superfícies de deslizamento, rolamentos, etc.

Grasa con grafito	Graxa grafitada	G019	12 pcs	400 ml	8034108893662	Spray
-------------------	-----------------	------	--------	--------	---------------	-------



GRASA CERÁMICA

Grasa para altas temperaturas (1200°C) con base cerámica que se aplica preferentemente a las partes que están expuestas a altas presiones o a temperaturas muy altas. Tiene un alto poder lubricante y anticorrosivo, protege contra la humedad. Elimina permanentemente chirridos y crujidos, adecuado para frenos ABS y ASR, sensores de oxígeno y partes de frenos en general.

GRAXA CERÂMICA

Graxa de base cerâmica que se aplica principalmente em peças expostas a altas pressões ou a altas temperaturas (1200°C). Possui uma elevada capacidade lubrificante e anti-corrosiva, que protege da humidade. Elimina barulhos e/ou ruídos. Aconselhada para freios ABS e ASR, sensores de oxigênio, e todos os tipos de freio em geral.

Grasa cerámica	Graxa cerâmica	G024	12 pcs	400 ml	8034108894553	Spray
----------------	----------------	------	--------	--------	---------------	-------



GRASAS PARA CADENAS (ADHERENTES)

GRAXAS DE CORRENTES (ADHERENTES)



GRASA ADHERENTE FILANTE PARA CADENAS

Grasa de alto rendimiento para la lubricación de cadenas. Desarrollada para el ámbito competitivo de las carreras de motos de carretera y todoterreno. Protege contra el agua y el polvo. Reduce el desgaste de la cadena, la rueda dentada, el piñón y las piezas mecánicas móviles.

Grasa adherente filante para cadenas

Graxa adesiva fibrosa para correntes

GRAXA ADESIVA FIBROSA PARA CORRENTES

Massa lubricante de alto desempenho para a lubrificação de correntes. Desenvolvida e testada para o campo competitivo das corridas de motos de estrada e todo-o-terreno. Protege contra a água e o pó. Reduz o desgaste da corrente, da roda dentada, do pinhão e das peças mecánicas móveis.

G012 12 pcs 400 ml 8034108892405 Spray



LUBRICANTE ADHERENTE CADENAS

Lubricante de alto rendimiento para la lubricación de cadenas. Desarrollado y probado para el ámbito competitivo de las carreras de motos de carretera y todoterreno. Proporciona lubricación para periodos extremadamente largos y pesados de uso continuo. Protege contra el agua y el polvo. Reduce el desgaste de la cadena, la rueda dentada, el piñón y las piezas mecánicas móviles.

Lubricante adherente cadenas

Lubrificador aderente para correntes

LUBRIFICANTE ADERENTE PARA CORRENTES

Lubrificador de alto desempenho para lubrificação de correntes. Desenvolvido e testado para o campo competitivo das corridas de motocicletas on-road e off-road. Fornece lubrificação para períodos extremamente longos e pesados de uso contínuo. Protege contra água e poeira. Reduz o desgaste da corrente, da roda dentada, do pinhão e das peças mecánicas móveis.

G008 12 pcs 400 ml 8034108894553 Spray

LUBRICANTES Y SPRAYS DE PTFE

LUBRIFICANTES E SPRAYS DE PTFE



LUBRICANTE AL PTFE

Crea una película lubricante transparente que impide que se deposite la suciedad. Adecuado para lubricar piezas sometidas a alta presión. Evita cortocircuitos y averías causadas por la humedad en los conductores eléctricos. Elimina los chirridos, es hidrófugo y no contiene silicón. Indicado para el mantenimiento de herramientas, juntas en general, bisagras y cerraduras de puertas. Resistente a altas temperaturas (250°C).

Lubrificante al PTFE Lubrificante PTFE L050 12 pcs 400 ml 8034108890081 Spray

LUBRIFICANTE PTFE

Cria uma película lubricante transparente que impede o depósito de sujeira. Adequado para a lubrificação de peças de alta pressão. Evita curto-circuitos e falhas causadas pela umidade nos condutores elétricos. Elimina ruídos de rangidos, é repelente à água e não contém silicone. Especialmente indicado para a manutenção de ferramentas, vedações em geral, dobradiças e fechaduras de portas. Resistente a altas temperaturas (250°C).



LUBRICANTE SECO AL PTFE

Es un lubricante antiadherente seco e hidrófugo. No retiene el polvo, no mancha. Forma una película seca y flexible de PTFE sobre la pieza tratada que se adhiere tenazmente a metales, madera, plásticos, etc. Soporta temperaturas entre -80°C y +260°C. Protege contra la corrosión. Ideal para cadenas de transmisión, roscas, rodillos, correas, guías y herramientas de alta carga.

Lubricante seco al PTFE Lubrificante seco PTFE L051 12 pcs 400 ml 8034108890098 Spray

LUBRIFICANTE SECO PTFE

É um lubrificante antiaderente seco e repelente à água. Sem poeira e sem manchas. Forma uma película de PTFE seca e flexível na peça tratada que adere tenazmente a metais, madeira, plásticos, etc. Resiste a temperaturas de -80°C a +260°C. Protege contra a corrosão. Ideal para correntes de transmissão, roscas, roletes, correias, guias e ferramentas de alta carga.



LUBRICANTE ULTRA SILICONA CON PTFE

Formado por fluidos especiales termoactivos. No deja residuos y actúa óptimamente a temperaturas de hasta 120°C. Ofrece un bajo coeficiente de frotamiento, una elevada inercia química, y óptima resistencia a cargas elevadas. Se utiliza para cojinetes, casquillos, rodillos de transporte en la industria siderúrgica, del vidrio, cerámica, ladrillos. Lubrica mecanismos, elimina ruidos, previene la corrosión y prolonga la vida útil de componentes.

Lubricante Ultra Silicona con PTFE Lubrificante de silicone ultra com PTFE OL103+ 12 pcs 500 ml 8054341971057 Spray

LUBRIFICANTE DE SILICONE ULTRA COM PTFE

Formado por fluidos especiais termoativos. Não deixa resíduos e atua de forma ótima a temperaturas até 120°C. Oferece um baixo coeficiente de atrito, elevada inércia química e ótima resistência a cargas elevadas. É utilizado em mancais, buchas e rolos de transporte nas indústrias siderúrgica, do vidro, cerâmica e de tijolos. Lubrifica mecanismos, elimina ruídos, previne a corrosão e prolonga a vida útil dos componentes.

GRASAS ALIMENTARIAS
GRAXAS ALIMENTARIAS



GRASA ALIMENTARIA

Grasa incolora adecuada para el contacto accidental con alimentos. Ideal para la lubricación de equipos para la preparación y el envasado de los alimentos: toboganes, redes, transporte, máquinas de cortar, cuchillos y sierras, estufas, refrigeradores. Protege las piezas de cromo y los sellos de los vapores y agentes utilizados para la limpieza.

GRAXA ALIMENTAR

Massa incolor adequada para o contacto accidental com os alimentos. Ideal para a lubrificação de equipamentos de preparação e acondicionamento de alimentos: corredeiras, redes, transportes, máquinas de corte, facas e serras, fogões, frigoríficos. Protege as peças cromadas e os vedantes dos vapores e dos produtos de limpeza.



Grasa alimentaria Graxa alimentar G011 12 pcs 400 ml 8034108892283 Spray



GRASA BLANCA ALIMENTARIA

Grasa adecuada para el contacto accidental con alimentos. Ideal para la lubricación de equipos para la preparación y el envasado de los alimentos: toboganes, redes, transporte, máquinas de cortar, cuchillos y sierras, estufas, refrigeradores. Protege las piezas de cromo y los sellos de los vapores y agentes utilizados para la limpieza.

GRAXA BRANCA ALIMENTARIA

Massa adequada para o contacto accidental com os alimentos. Ideal para a lubrificação de equipamentos de preparação e acondicionamento de alimentos: corredeiras, redes, transportes, máquinas de corte, facas e serras, fogões, frigoríficos. Protege as peças cromadas e os vedantes dos vapores e dos produtos de limpeza.



Grasa blanca alimentaria Graxa branca alimentaria L057 12 pcs 400 ml 8034108899244 Spray

LUBRICANTE ALIMENTARIO

Producto a base de aceites de silicona pura con excelentes propiedades lubricantes, repelentes al agua y anti-adhesivo. Reduce considerablemente la fricción de los equipos presentes en las líneas de embotellado, líneas de envasado y embalaje, corte, transporte, toboganes de agua, cuchillos y sierras. Protege los contactos eléctricos de la humedad y evita chirridos molestos.

LUBRICANTE ALIMENTAR

Produto à base de óleos de silicone puro com excelentes propriedades lubrificantes, repelentes de água e anti-adésivas. Reduz significativamente a fricção do equipamento em linhas de engarrafamento, linhas de enchimento e embalagem, corte, transporte, lâminas de água, facas e serras. Protege os contactos eléctricos da humidade e evita rangidos incómodos.



Lubricante alimentario Lubrificante alimentar L053 12 pcs 400 ml 8034108892313 Spray



LUBRICANTE CADENAS ALIMENTARIO

Lubricante de elevadas prestaciones para cadenas, garantiza la lubricación por periodos de utilización extremadamente largos e intensos. Penetra en la malla lubricando y ofreciendo una restitución elevada en el movimiento de la transmisión. Protege del agua y del polvo. Reduce el desgaste de la cadena, de la corona, del piñón, y de todas las partes mecánicas en movimiento.

LUBRICANTE PARA CORRENTES ALIMENTAR

Lubrificante de correntes de alto desempenho, garante a lubrificação durante períodos de utilização extremamente longos e intensivos. Penetra na malha da corrente, lubrificando e oferecendo uma elevada restituição no movimento da transmissão. Protege contra a água e o pó. Reduz o desgaste da corrente, da roda dentada, do pinhão e de todas as peças mecânicas em movimento.



Lubricante cadenas alimentario Lubrificante para correntes alimentar L055 12 pcs 400 ml 8034108899220 Spray



ACEITE LUBRICANTE PARA MAQUINARIA ALIMENTARIA

Aceite de alto grado de pureza estudiado expresamente para las aplicaciones que necesita un mantenimiento periódico de limpieza y lubricación. Indicado para lubricar mecanismos delicados. Su fórmula especial garantiza una potente protección y duración.

ÓLEO LUBRICANTE PARA MAQUINARIA ALIMENTAR

Óleo de alta pureza especificamente concebido para aplicações que requerem uma limpeza periódica e manutenção da lubrificação. Adequado para a lubrificação de mecanismos delicados. A sua fórmula especial garante uma forte proteção e durabilidade.



Aceite lubricante para maquinaria alimentaria Óleo lubricante para maquinaria alimentar L054 12 pcs 400 ml 8034108899213 Spray



SILICONA ALIMENTARIA

Aceite basado en silicona pura con propiedades antiadhesivas que puede ser empleado en gran variedad de materiales. Actúa como un excelente hidrorrepelente y previene la acumulación de las cargas electrostáticas. Protege las juntas contra su resquebrajamiento, al mismo tiempo que incrementa sus cualidades selladoras y su duración.

SILICONE ALIMENTAR

Óleo à base de silicone puro com propriedades anti-adesivas que pode ser utilizado numa grande variedade de materiais. Actua como um excelente repelente de água e evita a acumulação de cargas electrostáticas. Protege as juntas contra fissuras, aumentando as suas qualidades de vedação e durabilidade.



Silicona alimentaria	Silicone alimentar	L056	12 pcs	400 ml	8034108899237	Spray
----------------------	--------------------	------	--------	--------	---------------	-------

ACEITES ESPECIALES

OLEOS ESPECIAIS

ACEITES DE CORTE

ÓLEOS DE CORTE



ACEITE DE CORTE

Lubricante de alta resistencia con acción protectora sobre las herramientas. El aceite utilizado se compone de bases minerales parafínicas enriquecidas con aditivos especiales anti-soldadura EP. Ideal para operaciones pesadas de roscado y roscado en aceros especialmente duros y aleados. También es adecuado para el sector hidráulico.

ÓLEO DE CORTE

Lubrificante de alta resistência com ação protetora em ferramentas. O óleo utilizado consiste em bases minerais parafínicas enriquecidas com aditivos especiais EP antisoldagem. Ideal para operações pesadas de rosqueamento e rosqueamento em aços particularmente duros e ligados. Também adequado para o setor hidráulico.

Aceite de corte	Óleo de corte	OL104	12 pcs	400 ml	8034108890159	Spray
-----------------	---------------	-------	--------	--------	---------------	-------

ACEITE DE CORTE EMULSIONABLE

Específico para taladrar, roscar, fresar y cortar metales duros y acero inoxidable. Compuesto por aceites minerales de alto poder lubricante. Lubrica los materiales reduciendo la temperatura y eliminando las vibraciones. Elimina todos los procesos de corrosión y ejerce una buena protección sobre la pieza de trabajo. La solución emulsionable debe diluirse hasta un máximo del 4% (por ejemplo, en 1 litro de agua, 40 ml de aceite/1 litro de agua, 1,35 oz).

ÓLEO DE CORTE EMULSIONÁVEL

Específico para perfuração, rosqueamento, fresamento e corte de metais duros e aço inoxidável. Composto por óleos minerais com alto poder de lubrificação. Lubrifica os materiais reduzindo a temperatura e eliminando as vibrações. Elimina todos os processos de corrosão e exerce uma boa ação protetora sobre a peça de trabalho. A solução emulsionável deve ser diluída até um máximo de 4% (por exemplo, em 1 litro de água, 40 ml de óleo/1 litro de água, 1,35 oz).

Aceite de corte emulsionable	Óleo de corte emulsionável	OL107	1pc	5L	8034108891637	Garrafa
------------------------------	----------------------------	-------	-----	----	---------------	---------



ACEITES PARA ARMAS

OLEOS PARA ARMAS

ACEITE PARA ARMAS

Lubricante protector, anticorrosivo y para armas. Es un aceite muy fino con altas propiedades de penetración y limpieza. Forma una barrera protectora contra la humedad, el agua y las sustancias corrosivas de la pólvora.

ÓLEO DE ARMAS

Lubrificante protetor, anticorrosivo e para armas. É um óleo muito fino com altas propriedades de penetração e limpeza. Forma uma barreira protetora contra umidade, água e substâncias corrosivas na pólvora.



OL105	12 pcs	400 ml	8034108890180	Spray
OL106	12 pcs	200 ml	8034108890173	Spray

TALADRINAS

TALADRINAS



TALADRINA SINTÉTICA VERDE

Taladrina de carácter sintético, aplicable para el rectificado. Elevado poder refrigerante, evitando el sobrecalentamiento. Poder lubricante, por poseer en su composición bases altamente refinadas. Contiene poderosos bactericidas y fungicidas inofensivos dermatológicamente. Utilizar entre el 2-10% en agua, dependiendo del trabajo a realizar.

TALADRINA SINTÉTICA VERDE

Refrigerante sintético, aplicável para retificação. Alto poder de resfriamento, evitando o superaquecimento da ferramenta da peça. Poder lubrificante, devido às bases altamente refinadas em sua composição. Contém potentes bactericidas e fungicidas dermatologicamente inofensivos. Utilizar entre 2-10% em água, dependendo do tipo de trabalho a ser realizado.

OL22/TALTECH5	1pc	5L	8050038870290	Garrafa
OL22/TALTECH10	1pc	10L	8050038870306	Garrafa
OL22/TALTECH25	1pc	25L	8050038870313	Garrafa



TALADRINA MINERAL BLANCA

Fluido de corte aceitoso soluble en agua con propiedades biostáticas. Mejora la seguridad medioambiental. Las máquinas se mantienen en un excelente estado de conservación. Producto apropiado para la mayoría de operaciones de mecanizado de aceros, fundición, aluminio y sus aleaciones. Adecuado para sistemas centralizados, máquinas transfer y centros de mecanizado.

TALADRINA MINERAL BRANCA

Fluido de corte oleoso solúvel em água com propriedades bioestáticas. Melhora a segurança ambiental. Mantém as máquinas em um excelente estado de conservação. Adequado para a maioria das operações de usinagem em aços, ferro fundido, alumínio e suas ligas. Adequado para sistemas centralizados, máquinas transfer e centros de usinagem.

OL23/TALTECH5	1pc	5L	8050038870320	Garrafa
OL23/TALTECH10	1pc	10L	8050038870337	Garrafa
OL23/TALTECH25	1pc	25L	8050038870344	Garrafa

SILICONAS TÉCNICAS

SILICONAS TÉCNICAS



SILICONA SPRAY

Solución a base de aceite de silicona puro con propiedades antiadherentes y lubricantes sobre una amplia variedad de materiales. Proporciona una buena repelencia al agua sobre los materiales tratados, evitando la acumulación de cargas electrostáticas. Es eficaz como abrillantador y protector de piezas de plástico. Protege las juntas del agrietamiento y aumenta su estanqueidad y durabilidad.

ÓLEO DE SILICONE

Solução à base de óleo de silicone puro com propriedades antiaderentes e lubrificantes em uma ampla variedade de materiais. Proporciona boa repelência à água em materiais tratados, evitando o acúmulo de cargas eletrostáticas. Eficaz como abrillantador e protetor de peças plásticas. Protege as juntas contra rachaduras e aumenta sua estanqueidade e durabilidade.

OL103	12 pcs	400 ml	8034108890142	Spray
OL111	1pc	5L	8034108893617	Garrafa

ACEITES DE VASELINA

ÓLEOS DE VASELINA



VASELINA SPRAY

Aceite de alta pureza especialmente diseñado para aplicaciones que requieren un mantenimiento periódico de la lubricación. Adecuado para lubricar mecanismos delicados. Su fórmula especial ejerce además un poder protector de larga duración.

VASELINA SPRAY

Óleo de alta pureza especialmente projetado para aplicações que exigem manutenção periódica da lubrificação. Adequado para a lubrificação de mecanismos delicados. Sua formulação especial também proporciona poder de proteção duradouro.

OL101	12 pcs	400 ml	8034108890128	Spray
OL110	1pc	5L	8034108893600	Garrafa

MANTENIMIENTO

Manutenção

PROTECCIÓN AVANZADA Y CUIDADO DEL METAL

...

En esta categoría encontramos los aceites protectores con características de alta capacidad de reticulación, los revestimientos desmoldeantes y productos para prevenir la oxidación que ataca el metal cuando se almacena durante largos periodos de tiempo. Su fácil eliminación los hace particularmente apreciados por el ahorro de tiempo para el posterior tratamiento de los soportes tratados. También existen productos adecuados para la limpieza de contactos eléctricos y electrónicos.

PROTEÇÃO AVANÇADA E CUIDADO DO METAL

...

Nesta categoria, encontramos os óleos protetores com características de alta capacidade de reticulação, os revestimentos de liberação e os produtos para evitar a oxidação que ataca o metal quando ele é armazenado por longos períodos de tempo. Sua fácil eliminação os torna particularmente apreciados economizando tempo para o tratamento subsequente dos suportes tratados. Existem também produtos adequados para a limpeza de contatos elétricos e eletrônicos.



MANTENIMIENTO · Manutenção



DESMOLDEANTE CON SILICONA

Desmoldeante antiadherente de alto rendimiento para el moldeo y desmoldeo de termoplásticos, termoestables y caucho. Adecuado para humedecer roscas de troqueles que entran en contacto con materiales autoadhesivos. Abrillantador y protector de piezas de plástico, protege las juntas contra el agrietamiento y aumenta su durabilidad. Es un excelente deslizante para papel, tejido y polietileno.

DESMOLDANTE COM SILICONE

Agente de libertação antiaderente de elevado desempenho para moldagem e desmoldagem de termoplásticos, termoendurecíveis e borracha. Adequado para humedecer roscas de matriz que entram em contacto com materiais auto-adesivos. Abrilantador e protetor de peças de plástico, protege as juntas contra fissuras e aumenta a sua durabilidade. É um excelente deslizante para papel, tecido e polietileno.

Desmoldeante con silicona	Desmoldante com silicone	I250	12 pcs	400 ml	8034108890258	Spray
---------------------------	--------------------------	------	--------	--------	---------------	-------



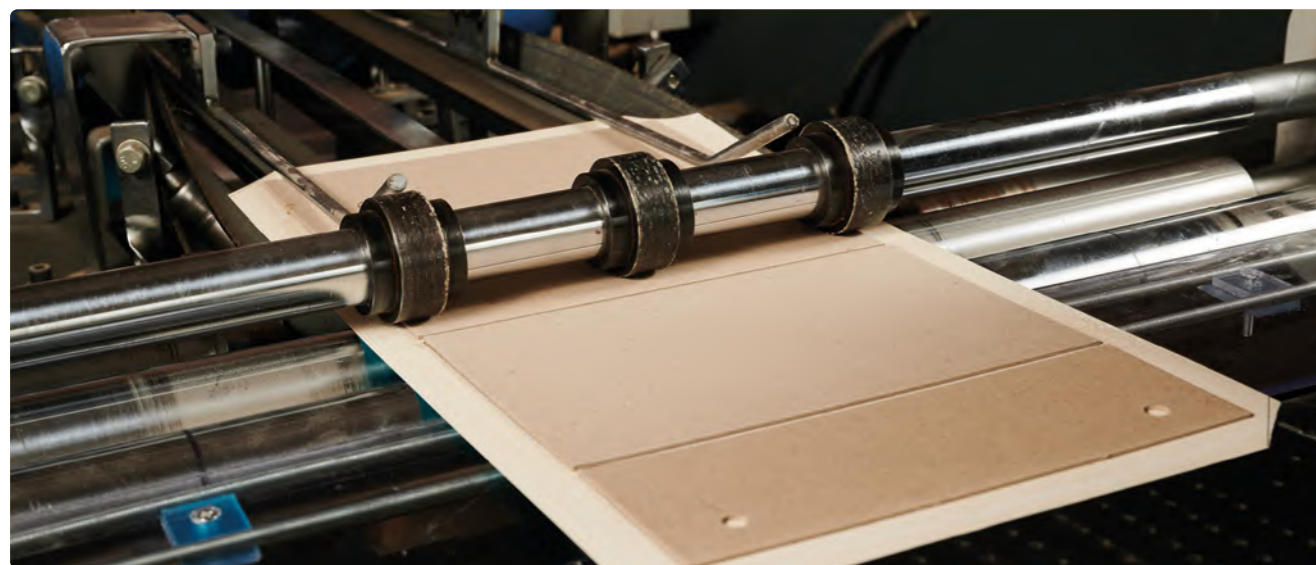
DESMOLDEANTE SIN SILICONA

Para la industria manufacturera, serigráfica y papelería. Producto para uso en moldeo de plástico y caucho. Buenas propiedades lubricantes y desmoldeantes adecuado para la industria de la impresión, cartonaje y encuadernación. Favorece el deslizamiento del papel. No afecta a la adherencia goma-caucho y no crea residuos.

ANTI-ADESIVO SEM SILICONE

Para a indústria transformadora, serigráfica e do papel. Produto para utilização em moldagem de plástico e borracha. Produto com boas propriedades lubrificantes e desmoldantes, adequado para a indústria gráfica, do cartão e da encadernação. Favorece o deslizamento do papel. Não afecta a aderência borracha-borracha e não cria resíduos.

Desmoldeante sin silicona	Anti-adesivo sem silicone	I251	12 pcs	400 ml	8034108890265	Spray
---------------------------	---------------------------	------	--------	--------	---------------	-------



LIMPIEZA DE CONTACTOS
LIMPEZA DE CONTACTOS



LIMPIADOR SECO CONTACTOS ELÉCTRICOS

Producto específico para la limpieza a fondo de contactos eléctricos, electrónicos y electromagnéticos. Elimina instantáneamente la humedad y las sustancias grasas de la superficie, como grasa, aceite, lodo, cera y pegamento, dejando la pieza tratada limpia y desengrasada. Si se utiliza en superficies especialmente delicadas, puede resultar agresivo y dañarlas.

LIMPADOR SECCO CONTATOS ELÉTRICOS

Produto específico para a limpeza profunda de contactos eléctricos, electrónicos e electromagnéticos. Elimina instantaneamente a humidade e as substâncias gordurosas da superfície, tais como gordura, óleo, lama, cera e cola, deixando a parte tratada limpa e desengordurada. Se for utilizado em superfícies particularmente delicadas, pode ser agressivo e danificá-las.

Limpador seco contactos eléctricos	Limpador secco contatos elétricos	M200	12 pcs	400 ml	8034108890234	Spray
------------------------------------	-----------------------------------	------	--------	--------	---------------	-------



LIMPIADOR CONTACTOS ELÉCTRICOS ALIMENTARIO

Producto específico para limpiar a fondo contactos eléctricos, electrónicos y electromagnéticos. Diluye instantáneamente la humedad y las sustancias presentes en superficies con grasa, aceite, residuos, cera y cola, dejándolas limpias y desengrasadas. El producto no ataca los materiales plásticos porque no es agresivo.

LIMPADOR CONTATOS ELÉTRICOS ALIMENTAR

Produto específico para a limpeza profunda de contactos eléctricos, electrónicos e electromagnéticos. Dilui instantaneamente a humidade e as substâncias presentes nas superfícies com gordura, óleo, resíduos, cera e cola, deixando a parte tratada limpa e desengordurada. O produto não ataca os materiais plásticos, pois não é agressivo.

Limpia contactos eléctricos alimentario	Limpador contatos elétricos alimentar	M205	12 pcs	400 ml	8034108893082	Spray
---	---------------------------------------	------	--------	--------	---------------	-------



PROTECCIÓN DIELECTRICA

PROTEÇÃO DIELÉTRICA



ANTIOXIDANTE DIELECTRICO OLEOSO

Producto específico que deja una película aceitosa para proteger de la oxidación los equipos eléctricos y los contactos eléctricos en general. Previene y elimina la formación de residuos e impurezas que impedirían su correcto funcionamiento. Tiene un excelente poder desengrasante, favorece la conductividad y es hidrófugo. No utilizar con el equipo encendido.

DESOXIDANTE DIELECTRICO OLEOSO

Produto específico que deixa uma película oleosa para proteger da oxidação os equipamentos eléctricos e os contactos eléctricos em geral. Previne e elimina a formação de resíduos e impurezas que impediriam um funcionamento correto. Tem um excelente poder desengordurante, favorece a condutividade e é hidrorrepelente. Não utilizar com o equipamento ligado.

Antioxidante dieléctrico oleoso Desoxidante dieléctrico oleoso M201 12 pcs 400 ml 8034108892399 Spray

SEÑALIZACIÓN Y AVISO

SINALIZAÇÃO E AVISO



BOTE AVISADOR ACÚSTICO INFLAMABLE

Bote con gas inflamable. Equipado con trompeta. Potencia sonora: 124 Db a 2 m. Duración de la dispensación continua: 120 seg.

FRASCO SIGNALIZADOR ACÚSTICO INFLAMÁVEL

Buzina com gás inflamável. Equipado com trompeta. Potência sonora: 124 Db a 2 m. Duração da distribuição contínua: 120 seg.

Bote avisador acústico inflamable Frasco sinalizador acústico inflamável T001 12 pcs 250 ml 8034108891545 Bote



TROMPETA TROMBETA

T002 12 pcs 120 dB 8034108891545 Trompeta



LIMPIADORES Y REPARACIÓN DE SUPERFICIES

LIMPEZA E REPARAÇÃO DE SUPERFÍCIES

ESPUMAS Y RESIDUOS ESPECÍFICOS

ESPUMAS E RESÍDUOS ESPECÍFICOS

Uso con pistola

Uso con pistola

Uso manual

Uso manual



LIMPIADOR PARA ESPUMA DE POLIURETANO

Producto específico para eliminar y disolver instantáneamente los residuos de espuma de poliuretano no curada del equipo utilizado (sistema dispensador), así como de la ropa y otros materiales.

Limpiador para espuma de poliuretano

Limpador espuma de poliuretano

LIMPADOR ESPUMA DE POLIURETANO

Produto específico para remover e dissolver instantaneamente os resíduos de espuma de poliuretano não curada do equipamento utilizado (sistema de distribuição), bem como do vestuário e de outros materiais.

P302 12 pcs 500 ml 8034108891491 Spray

DECAPANTES / ELIMINADORES

DECAPANTES / REMOVEDORES



DECAPANTE

Elimina rápidamente todo tipo de pintura de las superficies de metal, madera y vidrio. Restablece la pieza mecanizada para un nuevo tratamiento dejándola limpia y libre pintura. Puede tener resultados perjudiciales en algunas superficies prepintadas.

DECAPANTE

Rapidamente remove todos os tipos de tinta a partir de superficies de metal, madeira e vidro. Predispõe a peça para um novo tratamento deixando-a limpa e livre de detritos. Pode ter resultados prejudiciais em algumas superfícies pré-pintadas.

I256	12 pcs	400 ml	8034108892351	Spray
I262	12 pcs	750 ml	8034108892580	Lata

QUITA GRAFFITIS

REMOVEDOR DE GRAFITES



QUITA GRAFFITIS

Elimina rápidamente todos los tipos de pinturas de las superficies de metal y madera. Restablece la superficie para un nuevo tratamiento dejándola limpia y libre de pintura. Puede tener resultados perjudiciales en algunas superficies prepintadas.

LIMPEZA DE GRAFFITI

Remove e limpa rapidamente todos os tipos de tinta em superfícies metálicas e em madeira. Este produto ajuda a limpar a pintura das paredes e muros, e depois o local fica pronto para uma nova aplicação. Pode ter resultados prejudiciais em algumas superfícies pré-pintadas.

Quita graffitis	Limpeza de graffiti	I256/GRAFF	12 pcs	400 ml	8034108896410	Spray
-----------------	---------------------	------------	--------	--------	---------------	-------

TRATAMIENTOS Y PROTECCIONES DE SUPERFICIES

TRATAMENTOS E PROTEÇÕES DE SUPERFÍCIES



CONVERTIDOR DE ÓXIDO

Producto que actúa sobre el óxido, penetrando y transformándolo en compuestos que se van a anclar firmemente al soporte. Se puede utilizar en presencia de cualquier cantidad de óxido. Se utiliza normalmente en la construcción, la agricultura, el bricolaje y mantenimiento general de las piezas de metal.

CONVERTIDOR DE FERRUGEM

Produto que atua sobre a ferrugem penetrando-a e transformando-a em compostos que vão ancorar firmemente o ferro. Pode ser usado na presença de qualquer quantidade de ferrugem. É normalmente utilizado na construção civil, na agricultura, no bricolage e na manutenção geral das partes metálicas.

Convertidor de óxido	Convertidor de ferrugem	I260	12 pcs	250 ml	8034108892481	Bote
----------------------	-------------------------	------	--------	--------	---------------	------



PLASTIFICANTE TRANSPARENTE

Pintura protectora invisible que protege contra la oxidación y los efectos corrosivos de los agentes atmosféricos. No amarillea. Forma una película flexible protectora para los metales como plata, cobre, bronce y aluminio. Protege madera, plástico, piedra o papel.

PELÍCULA TRANSPARENTE

Esta é uma protecção invisível, com protecção contra oxidação e efeitos corrosivos provenientes da atmosfera. Não fica amarelada, sendo que é uma película flexível. Usada para proteger materiais como: prata, cobre, bronze, alumínio, madeira, plásticos, pedra e papel.

Plastificante transparente	Película transparente	I270	12 pcs	400 ml	8034108893655	Spray
----------------------------	-----------------------	------	--------	--------	---------------	-------



ANTIDESLIZANTE DE SUPERFICIES

Producto específico para el tratamiento de superficies antideslizantes, tales como escaleras, rampas, platos de ducha y suelos en general. Crea una capa de silicona que en contacto con el agua aumenta el coeficiente de fricción, lo que permite reducir los riesgos de resbalones o caídas.

ANTIDERRAPANTES PARA SUPERFÍCIES

Produto específico para o tratamento de superfícies antiderrapantes, como escadas, rampas, bases de duche, pisos em geral. Atos criando um revestimento de silicone que, em contacto com a água aumenta o coeficiente de atrito, o que permite reduzir os riscos de deslizamentos, quedas ou deslizamentos de cada tipo de material.

Antideslizante de superficies	Antiderrapantes para superficies	I268	12 pcs	400 ml	8034108893686	Spray
-------------------------------	----------------------------------	------	--------	--------	---------------	-------



CONSERVACIÓN DE MADERA

Producto diseñado para preservar cualquier superficie de madera. Gracias a su formulación especial no mancha ni daña las pinturas y permite una limpieza posterior mucho más rápida. Penetra profundamente para una resistencia duradera a los agentes externos.

CONSERVAÇÃO DA MADEIRA

Produto projetado para preservar qualquer superfície de madeira. Graças à sua formulação especial, não mancha nem danifica as tintas e permite o excesso de trabalho da peça. Penetra profundamente, garantindo que a madeira tenha uma resistência duradoura a agentes externos.

Conservación de madera	Conservação da madeira	I276	12 pcs	400 ml	8034108893228	Spray
------------------------	------------------------	------	--------	--------	---------------	-------



RENOVADOR DE PUERTAS Y VENTANAS

Ideal para contraventanas, persianas enrollables, vallas, verjas, puertas, marcos y jambas; uso en madera, aluminio y PVC. Protege las superficies contra la decoloración y el mateado debidos a la exposición al viento, el smog, el sol y la intemperie. No afecta a las superficies sobre las que se aplica. Utilizado al menos dos veces al año en el cambio de estación, aumenta su poder protector.

RENOVADOR DE PORTAS E JANELAS

Ideal para portadas, persianas, vedações, portões, portas, caixilhos e ombreiras; utilizar em madeira, alumínio e PVC. Protege as superfícies contra a descoloração e o embaçamento devidos à exposição ao vento, ao fumo, ao sol e às intempéries. Não afecta as superfícies em que é aplicado. Utilizado pelo menos duas vezes por ano, na mudança de estação, aumenta o seu poder de proteção.

Renovador de puertas y ventanas	Renovador de portas e janelas	M206	12 pcs	400 ml	8050038875127	Spray
---------------------------------	-------------------------------	------	--------	--------	---------------	-------

SELLANTES E IMPERMEABILIZANTES

SELLANTES E IMPERMEABILIZANTES

SELLANTES IMPERMEABLES (3 COLORES)

SELLANTES IMPERMEÁVEIS (3 CORES)



SELLADOR IMPERMEABLE

Sellador de relleno utilizable en superficies irregulares en mampostería, asfalto, madera y muchos otros. Permite sellar agujeros y grietas, evitando el óxido, la humedad y la filtración de agua. El resultado será una superficie lisa, lista para pintar de nuevo.

SPRAY IMPERMEABILIZANTE

Pulverizador de enchimento utilizável em superfícies irregulares em alvenaria, asfalto, pedreiro, madeira e muitos outros. Permite a vedação de furos e fissuras, evitando a infiltração de água, umidade ou ferrugem. O resultado será uma superfície lisa, pronta para pintar.

Sellador impermeable transparente	Spray impermeabilizante transparente	M203T	12 pcs	500 ml	8034108893235	Spray
Sellador impermeable negro	Spray impermeabilizante negro	M203N	12 pcs	500 ml	8034108893259	Spray
Sellador impermeable blanco	Spray impermeabilizante blanco	M203B	12 pcs	500 ml	8034108893242	Spray

IMPERMEABILIZANTES AVANZADOS

IMPERMEABILIZANTES AVANÇADOS



IMPERMEABILIZANTE HQ

Ideal para la protección de: chaquetas, mochilas, muebles de exterior en tela o cuero, botas, bolsos, etc. Protector, anti-humedad, repelente al agua, impermeabilización para cada tipo de material, es un excelente impermeabilizante de innumerables funciones. Puede ser utilizado en el sector náutico, camping y en el hogar.

IMPERMEABILIZANTE HQ

Ideal para proteger: jaquetas, mochilas, mobiliário de exterior em tecido ou couro, botas, botas, bolsas etc. Protetora, anti umidade, repelente de água, impermeabilização para cada tipo de material, é uma excelente impermeabilização das inúmeras funções. Ele pode ser usado em passeios de barco, camping e em casa.

Impermeabilizante HQ	Impermeabilizante HQ	OL108	12 pcs	500 ml	8034108891729	Spray
----------------------	----------------------	-------	--------	--------	---------------	-------

ADHESIVOS

Adesivos

ADHESIÓN INMEDIATA PARA CUALQUIER SUPERFICIE

...

Nuestros adhesivos están desarrollados para pegar entre sí las superficies más variadas, metal, plástico, caucho, madera, tela... Su especial formulación reduce significativamente el tiempo de secado, gracias también a la boquilla ajustable que facilita la aplicación del producto.

ADESÃO IMEDIATA PARA QUALQUER SUPERFÍCIE

...

Nossos adesivos são desenvolvidos para unir as mais variadas superfícies, metal, plástico, borracha, madeira, tecido... Sua formulação especial reduz significativamente o tempo de secagem, graças também ao bocal ajustável que facilita a aplicação do produto.



ADHESIVOS MULTIUSO
ADESIVOS MULTIUSO



COLA MULTIUSOS PERMANENTE

Presenta elevadas prestaciones. Particularmente indicada para encolar goma, metal, materiales vinílicos, tejidos, madera, y plásticos en general. Elevada resistencia al calor, incluso en exposiciones prolongadas. Es altamente resistente a los plastificados en general.

COLA MULTIUSOS PERMANENTE

Particularmente indicada para colar borracha, metal, vinil, tecido, madeira e materiais plásticos em geral. Possui elevada resistência ao calor, mesmo com a exposição prolongada. É também altamente resistente ao plastificantes em geral. Complete com botão ajustável.

Cola multiusos permanente	Cola multiusos permanente	I254	12 pcs	400 ml	8034108890296	Spray
---------------------------	---------------------------	------	--------	--------	---------------	-------



ADHESIVO MULTIUSOS REPOSICIONABLE

Presenta elevadas prestaciones. Particularmente indicada para encolar goma, metal, materiales vinílicos, tejidos, madera, y plásticos en general. Elevada resistencia al calor, incluso en exposiciones prolongadas. Es altamente resistente a los plastificados en general.

ADESIVO MULTIUSOS REPOSICIONÁVEL

Apresenta elevado desempenho. Particularmente indicada para colagem de borracha, metal, materiais vinílicos, tecidos, madeira e plásticos em geral. Elevada resistência ao calor, mesmo em exposições prolongadas. É altamente resistente a plastificados em geral.

Adhesivo multiusos repositonable	Adesivo multiusos repositonável	I257	12 pcs	400 ml	8034108892368	Spray
----------------------------------	---------------------------------	------	--------	--------	---------------	-------



MASILLA EPOXI BICOMPONENTE MULTIUSOS

Bicomponente: resina + endurecedor. Alta resistencia mecánica y durabilidad. Excelente adhesión sobre múltiples superficies, como metal, madera, cerámica y también superficies húmedas. Fácil de moldear y aplicar (mezcla: 3-4 min.). Endurecimiento rápido a temperatura ambiente (8-12 min.). Permite rellenar, sellar y reconstruir (reparación de grietas, fisuras y roturas, sellado de fugas y orificios).

MASSA EPÓXI MULTUSOS BICOMPONENTE

Bicomponente: resina + endurecedor. Alta resistência mecânica e durabilidade. Excelente adesão a múltiplas superfícies, como metal, madeira, cerâmica e também superfícies húmidas. Fácil de moldar e aplicar (mistura: 3-4 min.). Endurecimento rápido à temperatura ambiente (8-12 min.). Permite preencher, selar e reconstruir (reparação de fissuras, fendas e ruturas, vedação de fugas e orifícios).

Masilla Epoxi Bicomponente Multiusos	Massa Epóxi Multiusos Bicomponente	ME.57	24 pcs	400 ml	8050038876537	Barra
--------------------------------------	------------------------------------	-------	--------	--------	---------------	-------

ADHESIVOS ESPECIALES PARA TRANSMISIÓN / CORREAS
ADESIVOS ESPECIAIS PARA TRANSMISSÃO / CORREIAS



ANTIDESLIZANTE PARA CORREAS – USO PROFESIONAL

Producto protector para una adhesión perfecta de las correas en cuero, goma, tejido y nylon, manteniendo constante la sincronización entre las piezas en movimiento. Especialmente adecuado para correas trapezoidales y llanas, alarga su duración y aumenta su eficiencia, penetrando en los poros y evitando que se formen cortes y grietas.

ANTIDERRAPANTE PARA CORREIAS – USO PROFISSIONAL

Produto protetor que permite um ajuste perfeito em correias em couro, borracha, tecido, nylon, mantendo um intervalo de tempo constante entre as partes em movimento. Particularmente adequado olongando a durabilidade e a eficiência, penetrando nos poros e prevenindo cortes e rascaduras.

Antideslizante para correas – Uso profesional	Antiderrapante para correias – Uso profissional	I255	12 pcs	400 ml	8034108891460	Spray
---	---	------	--------	--------	---------------	-------



ADHESIVOS INSTANTÁNEOS – CYANOACRILATOS
ADESIVOS INSTANTÂNEOS – CIANOACRILATOS

ADITIVOS / PROMOTORES CURADO
ADITIVOS / PROMOTORES DE CURA



ACTIVADOR DE CYANOACRILATO

Diseñado para acelerar la velocidad de acción de los adhesivos de cianoacrilato. Se puede aplicar antes o después de la unión. Producto libre de aminas. No es adecuado para productos adhesivos a base de cloro o altamente oxidantes.

ATIVADOR DE CIANOACRILATO

O ativador para adesivos de cianoacrilato é um produto concebido para promover a velocidade de ação de adesivos de cianoacrilato. Pode ser aplicado antes ou depois da colagem. Produto livre de aminas. Este produto não é adequado para adesivos à base de cloro ou produtos altamente oxidantes.

Activador de cianoacrilato	Ativador de cianoacrilato	I269	12 pcs	200 ml	8034108892702	Spray
----------------------------	---------------------------	------	--------	--------	---------------	-------

CYANOCRILATOS

CYANOCRILATOS

Adhesivo monocomponente listo para su uso, de agarre y secado inmediato. Proporciona una adhesión superior en una amplia gama de materiales, también en materiales de alta porosidad.

Adesivo monocomponente pronto para uso, de fixação e secagem imediata. Proporciona uma adesão superior numa ampla gama de materiais, incluindo materiais de alta porosidade.



	I265BV	I265MV
DESCRIPCIÓN / CARACTERÍSTICAS	Baja viscosidad (muy fluido). Penetra en holguras mínimas. Curado muy rápido. Especial para materiales no porosos como cristal, metal o plásticos.	Viscosidad media. Flujo controlado. Equilibrio entre penetración y manipulación. Especial para materiales no porosos como cristal, metal o plásticos, más poder de relleno.
DESCRIÇÃO / CARACTERÍSTICAS	Baixa viscosidade (muito fluido). Penetra em folgas mínimas. Cura muito rápida. Especial para materiais não porosos como vidro, metal ou plásticos.	Viscosidade média. Fluxo controlado. Equilíbrio entre penetração e manuseamento. Especial para materiais não porosos como vidro, metal ou plásticos, com maior poder de preenchimento.
COLOR COR	INCOLORO	INCOLORO
VISCOSIDAD VICOSIDADE	2-5 CPS. Baja	17-22 CPS. Media
FIJACIÓN FIXAÇÃO	1-5 seg	2-10 seg
FORMATO FORMATO	20 g	20 g
APLICACIONES MÁS COMUNES	<ul style="list-style-type: none"> • Adhesión capilar • Fisuras finas • Montajes muy ajustados • Plásticos rígidos 	<ul style="list-style-type: none"> • Montaje general • Componentes metálicos • Cauchos y elastómeros • Plásticos habituales
APLICAÇÕES MAIS COMUNS	<ul style="list-style-type: none"> • Adesão capilar • Fissuras finas • Montagens muito ajustadas • Plásticos rígidos 	<ul style="list-style-type: none"> • Montagem geral • Componentes metálicos • Borrachas e elastómeros • Plásticos comuns
VALOR DIFERENCIAL	Excelente para microfisuras y uniones de alta precisión. Muy útil en electrónica y óptica.	Es el cianoacrilato más versátil, ideal para aplicaciones generales de mantenimiento y producción.
VALOR DIFERENCIAL	Excelente para microfissuras e uniões de alta precisão. Muito útil em eletrônica e óptica.	É o cianoacrilato mais versátil, ideal para aplicações gerais de manutenção e produção.

	I265	I266	I265FLEX
	Viscosidad estándar. Curado rápido, uso universal. Multimateria, gomas, cuero, papel, PVC.	Viscosidad estándar. Formato industrial de mayor consumo. Multimateria, gomas, cuero, papel, PVC.	Flexible. Resiste vibraciones, impactos y movimientos. Viscosidad media. Multimateria, gomas, cuero, papel, gomas, materiales sensibles como porex, vidrio, espumas.
	Viscosidade padrão. Cura rápida, uso universal. Multimaterial: borrachas, couro, papel, PVC.	Viscosidade padrão. Formato industrial de maior consumo. Multimaterial: borrachas, couro, papel, PVC.	Flexível. Resiste a vibrações, impactos e movimentos. Viscosidade média. Multimaterial: borrachas, couro, papel, materiais sensíveis como porex, vidro e espumas.
	INCOLORO	INCOLORO	INCOLORO
	80-120 CPS. Standard	80-120 CPS. Standard	125-250 CPS
	5-20 seg	5-20 seg	5-20 seg
	20 g	50 g	20 g
	<ul style="list-style-type: none"> • Talleres • Bricolaje profesional • Reparaciones rápidas • Adhesión multisustrato 	<ul style="list-style-type: none"> • Líneas de producción • Ensamblaje repetitivo • Talleres con alto uso y gasto • Industria de calzado y ensamblaje 	<ul style="list-style-type: none"> • Caucho • Materiales flexibles • Juntas con movimiento • Elementos sometidos a vibración
	<ul style="list-style-type: none"> • Oficinas • Bricolage profissional • Reparações rápidas • Adesão multissustrato 	<ul style="list-style-type: none"> • Linhas de produção • Montagem repetitiva • Oficinas com uso e consumo elevados • Indústria do calçado e montagem 	<ul style="list-style-type: none"> • Borracha • Materiais flexíveis • Juntas com movimento • Elementos sujeitos a vibração
	La versión "todo terreno" de la gama. Gran equilibrio precio-prestaciones.	Mejor relación rendimiento/coste en uso intensivo. Ideal para maquinaria y procesos continuos.	Ofrece elasticidad tras el curado, lo que lo diferencia del resto. Ideal para automoción y maquinaria.
	A versão "todo-o-terreno" da gama. Grande equilíbrio entre preço e desempenho.	Melhor relação desempenho/custo em uso intensivo. Ideal para maquinaria e processos contínuos.	Oferece elasticidade após a cura, o que o diferencia dos restantes. Ideal para automóvel e maquinaria.

FIJADORES Y SELLANTES

FIXADORES E SELANTES

FIJADORES ANAERÓBICOS

FIXADORES ANAERÓBICOS



Son adhesivos libres de disolventes y monocomponentes que polimerizan a temperatura ambiente en ausencia de oxígeno y en contacto con el metal. Evita el aflojamiento de tornillos, tuercas o espárragos por efecto de vibraciones, golpes o sobrecargas.

São adesivos isentos de solventes e monocomponentes que polimerizam à temperatura ambiente na ausência de oxigénio e em contacto com o metal. Evitam o desaperto de parafusos, porcas ou prisioneiros devido a vibrações, impactos ou sobrecargas.

	I271 – FIJADOR H30 DÉBIL <i>I271 – Fixador H30 fraco</i>	I272 – FIJADOR C40 MEDIO <i>I272 – Fixador C40 médio</i>	I273 – FIJADOR A20 FUERTE <i>I273 – Fixador A20 forte</i>
DESCRIPCIÓN / CARACTERÍSTICAS	Fijador anaeróbico baja resistencia. Permite desmontaje frecuente. Adecuado para tornillería pequeña. ALTA RESISTENCIA ALTA VISCOSIDAD.	Fijador resistencia media. Equilibrio entre fijación segura y posible desmontaje con herramientas. MEDIA RESISTENCIA.	Fijador alta resistencia. Bloqueo permanente. Dificulta el desmontaje sin calor/herramienta especial. ALTA RESISTENCIA BAJA VISCOSIDAD.
DESCRIÇÃO / CARACTERÍSTICAS	<i>Fixador anaeróbico de baixa resistência. Permite desmontagem frequente. Adequado para parafusos de pequenas dimensões. Alta resistência, alta viscosidade.</i>	<i>Fixador de resistência média. Equilíbrio entre fixação segura e possível desmontagem com ferramentas. Resistência média.</i>	<i>Fixador de alta resistência. Bloqueio permanente. Dificulta a desmontagem sem calor ou ferramenta especial. Alta resistência, baixa viscosidade.</i>
COLOR COR	Rojo Vermelho	Azul Azul	Verde Verde
VISCOSIDAD VICOSIDADE	2000-4000 CPS	500-800 CPS	300-500 CPS
FORMATO FORMATO	50 ml	50 ml	50 ml
APLICACIONES MÁS COMUNES	<ul style="list-style-type: none"> • Tornillos y tuercas pequeñas • Elementos que requieren ajuste periódico • Mecánica ligera 	<ul style="list-style-type: none"> • Tornillería estándar • Mantenimiento industrial • Vibraciones moderadas 	<ul style="list-style-type: none"> • Tornillos sometidos a fuertes vibraciones • Uniones de motor • Elementos críticos
APLICAÇÕES MAIS COMUNS	<ul style="list-style-type: none"> • Parafusos e porcas pequenas • Elementos que requerem ajuste periódico • Mecânica ligeira 	<ul style="list-style-type: none"> • Parafusaria padrão • Manutenção industrial • Vibrações moderadas 	<ul style="list-style-type: none"> • Parafusos sujeitos a fortes vibrações • Uniões de motor • Elementos críticos
VALOR DIFERENCIAL	Ideal para montajes que requieren desmontaje habitual. Seguridad sin bloquear la pieza.	El más polivalente. Funciona en la mayoría de estructuras metálicas y maquinaria.	Proporciona bloqueo extremo. Garantía máxima contra aflojamientos.
VALOR DIFERENCIAL	<i>Ideal para montagens que requerem desmontagem habitual. Segurança sem bloquear a peça.</i>	<i>O mais polivalente. Funciona na maioria das estruturas metálicas e maquinaria.</i>	<i>Proporciona bloqueio extremo. Garantia máxima contra desapertos.</i>

SELLANTES TÉCNICOS

SELANTES TÉCNICOS



SELLANTE PTFE H60

Es un anaeróbico mono componente para sellar roscas para agua, aire comprimido, gas, gasolina, etc. Cura en ausencia de aire entre piezas de superficie metálica. Cumple con la EN 751-1 para gas y agua caliente aprobado por el DIN-DVGW. Sellante muy rápido con aditivo de PTFE para dar al polímero una capa de elasticidad muy alta. Aprobado por la DVGW y GASTEK para sellar aire, gas y agua. El tiempo de curado dependerá de la clase de material y la temperatura ambiente.

SELANTE PTFE H60

É uma vedação de rosca anaeróbica monocomponente para água, ar comprimido, gás, gasolina, etc. Cura na ausência de ar entre peças de superfície metálica. Cumpre a norma EN 751-1 para gás e água quente aprovada pela DIN-DVGW. Selante muito rápido com aditivo PTFE para conferir ao polímero uma camada de elevada elasticidade. Aprovado DVGW e GASTEK para vedação de ar, gás e água. O tempo de cura dependerá do tipo de material e da temperatura ambiente.

Sellante PTFE H60

Selante PTFE H60

I274

12 pcs

75 ml

8034108892757

Botella



GALVANIZADOS

Galvanizados

PROTECCIÓN ANTICORROSIVA AVANZADA CON CINCO DE ALTA PUREZA

Ofrecemos una de las gamas más completas de galvanizados en frío del mercado. Todos los productos de la familia cincados están formulados a partir de polvo de cinc con una pureza del 98%, de alto peso molecular, junto con una base de resina sintético que, en conjunto, forman una barrera compacta y resistente para evitar que el metal entre en contacto con los agentes atmosféricos, impidiendo de esta manera la formación de óxido. Los cuatro tipos básicos (cinc claro, brillante, oscuro, 98%), además de ser una eficaz imprimación antes del pintado de la superficie, pueden ser utilizados como producto final para acabados brillantes sobre productos ya galvanizados (cinc claro y brillante) y en aquellos soportes expuestos durante largo tiempo a los agentes atmosféricos (cinc oscuro y 98%).

PROTEÇÃO ANTICORROSIVA AVANÇADA COM ZINCO DE ALTA PUREZA

Uma das gamas galvanizadas a frio mais completas do mercado. Todos os produtos são formulados a partir de 98% de pureza, pó de zinco de alto peso molecular, juntamente com uma base sintética que, juntos, formam uma barreira compacta e forte para evitar que o metal entre em contato com o agentes atmosféricos, impedindo assim a formação de ferrugem. Os quatro tipos básicos (claro, zinco claro, escuro, 98%), além de ser um primer eficaz antes de pintar a superfície, podem ser usados como produto final para acabamentos brilhantes em produtos já galvanizados (zincados e revestidos com zinco) brilhante e naqueles suportes muito expostos a agentes atmosféricos (zinco escuro e 98%).



GALVANIZADOS Galvanizados

CINC CLÁSICO – ACABADOS BASE
ZINCO CLÁSICO – ACABADOS BASE



CINC UNIVERSAL

Galvanizado en frío con un alto peso molecular a base de resinas de tipo sintético. Solidifica químicamente produciendo un revestimiento metálico de elevada duración. Protege todas las superficies metálicas de la oxidación. Forma una capa uniforme y resistente que puede ser pintada o dejada como protección final. Es ideal en los retoques, acabados y reparaciones de partes galvanizadas donde se requiere un acabado gris claro semi brillante.

ZINCO UNIVERSAL

Agente de galvanização a frio de peso molecular elevado com base em resina sintética. Solidifica químicamente produzindo um revestimento metálico de elevada dureza. Protege todas as superfícies metálicas contra a oxidação. Cria um revestimento uniforme e resistente que pode ser pintado ou deixado como uma proteção final. É ideal nos ajustes, nos acabamentos e reparação de peças galvanizadas onde é preciso um acabamento cinza claro semibrilhante.

Cinc Universal	Zinco Universal	Z350E	12 pcs	400 ml	8050038875172	Spray
----------------	-----------------	-------	--------	--------	---------------	-------



CINC CLARO

Galvanizado en frío con un alto peso molecular a base de resinas de tipo sintético. Solidifica químicamente produciendo un revestimiento metálico de elevada duración. Protege todas las superficies metálicas de la oxidación. Puede ser pintada o dejada como protección final. Es ideal en los retoques, acabados y reparaciones de partes galvanizadas donde se requiere un acabado gris claro semi brillante.

ZINCO CLARO

Agente de galvanização a frio de peso molecular elevado com base em resina sintética. Solidifica químicamente produzindo um revestimento metálico de elevada dureza. Protege todas as superfícies metálicas contra a oxidação. Pode ser pintado ou deixado como uma proteção final. É ideal nos ajustes, nos acabamentos e reparação de peças galvanizadas onde é preciso um acabamento cinza claro semibrilhante.

Z350	12 pcs	400 ml	8034108890340	Spray
Z354	8 pcs	900 ml	8034108891682	Bote



CINC OSCURO

Galvanizado orgánico monocomponente a base de resinas de tipo sintético de alto contenido en cinc puro micronizado en elevadas cantidades y aluminio, que se utiliza para obtener una tonalidad de color lo suficientemente clara. Su elevado contenido de cinc permite al producto resistir muy bien a los agentes corrosivos. Puede ser utilizado como acabado final o puede ser pintado. Ideal para acabados, retoques y reparaciones de zonas galvanizadas.

ZINCO ESCURO

Agente de galvanização orgânicas com base de resinas sintéticas; contém zinco puro micronizado em elevadas quantidades e de alumínio, que é usado para se obter uma tonalidade de cor suficientemente clara. Sua elevada quantidade de zinco permite que o produto resista bem as agentes corrosivos. Pode ser utilizado como acabamento final e de ser pintado. Ideal para retoques, acabamentos e reparações de peças galvanizadas.

Cinc oscuro	Zinco escuro	Z351	12 pcs	400 ml	8034108890357	Spray
-------------	--------------	------	--------	--------	---------------	-------

CINC – ACABADOS ESPECIALES
ZINCO – ACABADOS ESPECIAIS



CINC BRILLANTE

Galvanizado en frío con un alto peso molecular a base de resinas de tipo sintético. Solidifica químicamente produciendo un revestimiento metálico de elevada duración. Protege todas las superficies metálicas de la oxidación. Puede ser pintada o dejada como protección final. Ideal en los retoques y en acabados y reparaciones de partes galvanizadas donde se requiere un acabado brillante.

ZINCO BRILHANTE

Agente de galvanização a frio de peso molecular elevado com base de resina sintética. Solidifica químicamente produzindo um revestimento metálico de elevada dureza. Protege todas as superfícies metálicas contra a oxidação. Pode ser pintado ou deixado como uma proteção final. É ideal nos ajustes, nos acabamentos e reparação de peças galvanizadas onde é preciso um acabamento cinza claro brilhante.

Cinc brillante	Zinco brilhante	Z355	12 pcs	400 ml	8034108892276	Spray
----------------	-----------------	------	--------	--------	---------------	-------



CINC CROMADO

Galvanizado monocomponente para utilizar en frío formulado con resinas de tipo sintético y aluminio micronizado. Ofrece en las superficies tratadas una buena resistencia a los agentes atmosféricos. Se utiliza para zonas galvanizadas como cancelas, aleros, y cualquier parte de hierro, aunque sea no tratado, para protegerlo y darle un acabado particularmente brillante. Adecuado para retocar el galvanizado / electrolítico.

ZINCO CROMO

Agente de galvanização de componente único para utilizar a frio formulado com resinas de tipo sintético y aluminio micronizado. Oferece nas superfícies tratadas uma boa resistência aos agentes atmosféricos. Utilizarse para zonas galvanizadas, como portões, algerozes e qualquer parte de ferro mesmo em bruto, para protegê-lo e dar um acabamento particularmente brilhante. Adequado para retocar a galvanizado/eletrolítico.

Cinc brillante	Zinco cromo	Z361	12 pcs	400 ml	8034108898827	Spray
----------------	-------------	------	--------	--------	---------------	-------



SPRAY INOX

Es un revestimiento que contiene resinas alquídicas y de silicona que forman una capa protectora. Este revestimiento confiere a cualquier superficie metálica una buena resistencia mecánica y térmica. Protector de secado rápido.

INOX SPRAY

É um revestimento que contém resinas alquídicas e de silicone que formam uma camada protetora. Este revestimento confere a qualquer superfície metálica uma boa resistência mecânica e térmica. Protetor de secagem rápida.

Spray inox	Inox spray	Z352	12 pcs	400 ml	8034108890364	Spray
------------	------------	------	--------	--------	---------------	-------



PLATA GALVÁNICA

Protege las superficies metálicas contra la oxidación y corrosión. Forma una capa uniforme y resistente que permite el repintado con otros acabados o dejada como protección final. Es ideal en los retoques, acabados y reparaciones de partes galvanizadas donde se requiera o se busque una acabado grisplata.

PRATA GALVÂNICA

Protege as superfícies metálicas contra a oxidação e corrosão. Forma uma camada uniforme e resistente que permite a repintura com outros acabamentos ou ser deixada como proteção final. É ideal para retoques, acabamentos e reparações de partes galvanizadas onde se requeira ou procure um acabamento cinzento-prata.

Plata galvánica	Prata galvânica	Z300	12 pcs	400 ml	8050038873024	Spray
-----------------	-----------------	------	--------	--------	---------------	-------

CINC – GALVANIZACIONES ALTO CONTENIDO PROTECCIÓN

ZINCO – GALVANIZAÇÕES DE ALTO TEOR DE PROTEÇÃO



CINC 98%

Galvanizado en frío con un alto peso molecular a base de resinas de tipo sintético. Solidifica químicamente produciendo un revestimiento metálico de alta duración. Protege todas las superficies metálicas de la oxidación. Crea una capa uniforme y resistente que puede ser pintada o dejada como protección final. Ideal en los retoques y en acabados y reparaciones de partes galvanizada.

ZINCO 98%

Agente de galvanização a frio de peso molecular elevado com base em resina sintética. Solidifica químicamente produzindo um revestimento metálico de elevada dureza. Protege todas as superfícies metálicas contra a oxidação. Cria um revestimento uniforme e resistente que pode ser pintado ou deixado como uma proteção final. É ideal nos ajustes, nos acabamentos e reparação de peças galvanizadas.

Cinc 98%	Zinco 98%	Z353	12 pcs	400 ml	8034108890500	Spray
----------	-----------	------	--------	--------	---------------	-------



CINC 98% LAMELAR HQ

Galvanizado en frío con un alto peso molecular. Solidifica químicamente produciendo un revestimiento metálico de elevada duración. Protege todas las superficies metálicas de la oxidación. Forma una capa uniforme y resistente que puede ser pintada o dejada como protección final. Es ideal en los retoques, acabados y reparaciones de partes galvanizadas donde se requiere un acabado gris claro semi brillante. Resistente a más de 400 horas en niebla salina.

ZINCO 98% LAMELAR HQ

Agente de galvanização a frio de peso molecular elevado com base em resina sintética. Solidifica químicamente produzindo um revestimento metálico de elevada dureza. Protege todas as superfícies metálicas contra a oxidação. Cria um revestimento uniforme e resistente que pode ser pintado ou deixado como uma proteção final. É ideal nos ajustes, nos acabamentos e reparação de peças galvanizadas. Resistente a mais de 400 horas em névoa salina.

Cinc 98% lamelar	Zinco 98% lamelar	Z358	12 pcs	500 ml	8034108893419	Spray
------------------	-------------------	------	--------	--------	---------------	-------



CINC PURO – USO PROFESIONAL / ALTA CARGA

ZINCO PURO – USO PROFISSIONAL / ALTA CARGA



CINC PURO EP

Galvanizado monocomponente orgánico con un alto contenido de cinc puro a base de resinas de alta calidad. Producto con alto poder anticorrosivo. Ideal para su uso en los ciclos de pintura epoxi. Produce una película opaca de color gris que se puede pintar o dejarse como una protección final. Resistente a más de 900 horas en niebla salina.

ZINCO PURO EP

Monocomponente de zinco orgânico, com uma elevada percentagem, de resinas à base de zinco. Produto de alta potência anticorrosiva. Produz um revestimento opaco de cinza escuro que pode ser pintado ou deixado como uma proteção final. Ideal para ser usado em ciclos de tinta epóxy. Resistente a mais de 900 horas em névoa salina.

Z356	8 pcs	2 kg	8034108892528	Bote
Z359	12 pcs	400 ml	8034108893785	Spray

IMPRIMACIONES Y RECUBRIMIENTO COMPLEMENTARIO

PRIMÁRIOS E REVESTIMENTOS COMPLEMENTARES



ALUMINIO SPRAY

Producto con un alto peso molecular a base de resinas de tipo sintético. Solidifica químicamente produciendo un revestimiento metálico de elevada duración. Protege todas las superficies metálicas de la oxidación. Puede ser pintada o dejada como protección final. Ideal en los retoques y en acabados y reparaciones de partes galvanizadas donde se busca un acabado brillante. Resiste las altas temperaturas.

PULVERIZADOR DE ALUMÍNIO

Produto de elevado peso molecular à base de resinas de tipo sintético. Solidifica químicamente, produzindo um revestimento metálico de elevada durabilidade. Protege todas as superfícies metálicas contra a oxidação. Pode ser pintado ou deixado como proteção final. Ideal para retoques, acabamentos e reparações de peças galvanizadas onde se procura um acabamento brilhante. Resiste a altas temperaturas.

Aluminio spray	Pulverizador de alumínio	Z355/ALU	12 pcs	400 ml	8034108896304	Spray
----------------	--------------------------	----------	--------	--------	---------------	-------

TÉCNICOS · TÉCNICOS

LIMPIEZA

Limpeza

LIMPIEZA DE ALTA CALIDAD Y PROTECCIÓN DURADERA

...

En esta categoría se encuentran los productos más avanzados en el mercado nacional e internacional. Ambientadores, desodorantes de ambiente, limpia cristales, limpiador de acero inoxidable, quitamanchas en seco... son solo una muestra de la oferta de Ambro-Sol en este segmento de mercado. Son productos de alta calidad para dar a las superficies tratadas limpieza, brillo y resistencia al rayado, protegiéndolas en el tiempo.

LIMPEZA DE ALTA QUALIDADE E PROTEÇÃO DURADOURA

...

Nesta categoria estão os produtos mais avançados no mercado nacional e internacional. Purificadores de ar, desodorantes, limpador de vidros, limpador de aço inoxidável, removedores de manchas a seco... são apenas uma amostra da oferta da Ambro-Sol neste segmento de mercado. São produtos de alta qualidade para conferir limpeza, brilho e resistência a riscos às superfícies tratadas, protegendo-as ao longo do tempo.



LIMPIEZA Limpeza



LIMPIADOR ALTA PRESIÓN

Elimina inmediatamente el polvo depositado en las superficies menos accesibles. Está indicado para la limpieza de lentes, objetivos, ordenadores, relojes y mecánica sensible a la suciedad.

LIMPA ALTA PRESSÃO

Imediatamente remove a poeira sobre a superfície menos acessível. É indicado limpeza de lentes de RLA, por exemplo, objetivos, computadores, relógios e engenharia em geral.

Limpiador alta presión	Limpa alta pressão	P303	12 pcs	400 ml	8034108890326	Spray
------------------------	--------------------	------	--------	--------	---------------	-------



LIMPIADOR SOLVENTE UNIVERSAL

Producto en base solvente con fuerte poder desengrasante y detergente. Su formulación especial que permite eliminar todo tipo de suciedad. No deja residuos y huele bien.

LIMPADOR SOLVENTE UNIVERSAL

Produto à base de solvente com forte poder desengordurante e detergente. Sua formulação especial que permite remover todo o tipo de sujidade. Não deixa resíduos e cheira bem.

Limpiador solvente universal	Limpador solvente universal	P300	12 pcs	400 ml	8034108890302	Spray
------------------------------	-----------------------------	------	--------	--------	---------------	-------



ELIMINA COLA Y ETIQUETAS

Solución a base de disolvente y polímeros sintéticos que permiten una rápida acción para disolver las colas sintéticas de varios géneros. Aplicar sobre la etiqueta y esperar que actúe unos minutos antes despegarla.

REMOVE COLA E ETIQUETAS

Solução solventes à base de polímeros sintéticos e que tem uma alta velocidade de dissolução de acção em adesivos sintéticos de diversos tipos. Pulverizada no eixo vertical, não escorre, a etiqueta ou a cola sai em poucos minutos.

Elimina cola y etiquetas	Remove cola e etiquetas	P304	12 pcs	200 ml	8034108891484	Spray
--------------------------	-------------------------	------	--------	--------	---------------	-------



ELIMINA SILICONA

Mezcla de disolventes para eliminar los excesos y los restos de silicona. El producto actúa rápidamente en presencia de silicona fresca, mientras que en las siliconas coaguladas actúa de forma más lenta. En el caso de una notable cantidad de silicona, antes de aplicar el producto retirar el máximo posible.

REMOVE SILICONE

Mistura de solventes para eliminar os excessos e os restos de silicone. O produto atua rapidamente na presença de silicone fresco, enquanto nas siliconas coaguladas atua de forma mais lenta. No caso de uma quantidade significativa de silicone, antes de aplicar o produto remover o máximo possível.

Elimina silicona	Remove silicone	P301	12 pcs	400 ml	8034108890319	Spray
------------------	-----------------	------	--------	--------	---------------	-------

DESENGRASANTES DESENGORDURANTES



DESENGRASANTE USO GENERAL ALIMENTARIO

Producto de fuerte poder desengrasante y detergente. Su especial formulación a base de sustancias naturales elimina todo tipo de suciedad. No deja residuos. Base solvente.

DESENGORDURANTE USO GERAL ALIMENTAR

Produzido por detergente desengordurante forte. Sua formulação especial à base de substâncias naturais remove todo tipo de sujeira. Não deixa resíduos. Solvente.

Desengrasante uso general grado alimentario	Desengordurante uso geral alimentar	M204	12 pcs	400 ml	8034108895376	Spray
---	-------------------------------------	------	--------	--------	---------------	-------



DESENGRASANTE MULTIUSO

Detergente energético que se puede utilizar en múltiples tipos de superficies lavables. Puede eliminar la suciedad muy fuerte como grasa, aceite, etc. Producto no inflamable, completamente soluble en agua. Utilizar para motores, neumáticos, manchas de aceite. Múltiples usos: maquinaria, herramientas, para el mantenimiento del jardín, barbacoa.

DESENGORDURANTE MULTIUSOS

Detergente energético que pode ser usado em vários tipos de superfícies laváveis. Pode remover a sujeira muito forte como graxa, óleo, graxa, etc. É um produto não inflamável, completamente solúvel em água. Usar puro: carros motores, pneus, manchas de óleo. Usos diferentes: máquinas persianas, ferramentas, para a manutenção do jardim, churrasqueiras.

Desengrasante multiuso	Desengordurante multiusos	P316	12 pcs	750 ml	8034108892504	Trigger
------------------------	---------------------------	------	--------	--------	---------------	---------



**ALCOHOL ISOPROPÍLICO
HIGIENIZANTE**

Producto de fuerte poder desengrasante y detergente. Su especial formulación a base de sustancias naturales elimina todo tipo de suciedad. No deja residuos. Base solvente.

**ÁLCOOL ISOPROPYL
HIGIENIZANTE**

Produto de forte poder desengordurante e detergente. A sua formulação especial à base de substâncias naturais elimina todo o tipo de sujidade. Não deixa resíduos. Base solvente.

Alcohol Isopropílico Higienizante	Alcohol Isopropílico Higienizante	P305	12 pcs	400 ml	8050038873185	Spray
-----------------------------------	-----------------------------------	------	--------	--------	---------------	-------



HIGIENIZANTE DE TEJIDOS

Producto spray con acción higienizante, ideal en todos los tejidos sintéticos y naturales como: algodón, lana, TNT, poliéster, alcantara, terciopelo, gamuza, seda y satén. El producto tiene un olor ligeramente alcohólico, no contiene perfumes, es incoloro, se evapora rápidamente y no mancha.

HIGIENIZADOR DE TECIDOS

Spray de ação higienizante, ideal para todos os tecidos sintéticos e naturais, como: algodão, lã, TNT, poliéster, alcântara, veludo, camurça, seda e cetim. O produto tem um odor levemente alcoólico, não contém perfumes, é incolor, evapora rapidamente e não mancha.

Higienizante de tejidos	Higienizador de tecidos	P320	12 pcs	1L	8050038873222	Spray
-------------------------	-------------------------	------	--------	----	---------------	-------



ELIMINA OLORES

Elimina rápida y eficazmente olores producidos por materia orgánica. Su uso mensual previene y elimina los malos olores en desagües. No ataca a las tuberías. No contiene ácido sulfúrico.

ELIMINA OLORES

Elimina rápida e eficazmente entupimentos provocados por matéria orgânica em todo o tipo de tubagens e esgotos. O seu uso mensal previne a formação de entupimentos. Não ataca as tubagens. Não contém ácido sulfúrico.

Elimina olores	Remove odores	P386	12 pcs	1L	8050038873109	Spray
----------------	---------------	------	--------	----	---------------	-------



**DESODORANTE
AMBIENTES FRESH**

Da una increíble sensación de frescura en todos los ambientes. Un producto de alta calidad perfecto para eliminar cualquier tipo de olor.

**DESODORIZANTE
AMBIENTADOR FRESH**

Dá uma incrível sensação de frescor em todos os ambientes. Um produto de alta qualidade perfeito para remover qualquer tipo de odor.

Desodorante ambientes Fresh	Desodorizante ambientador Fresh	P312	12 pcs	400 ml	8034108892306	Spray
-----------------------------	---------------------------------	------	--------	--------	---------------	-------

LIMPIEZA DE SUPERFÍCIES ESPECÍFICAS

LIMPIEZA DE SUPERFÍCIES ESPECÍFICAS



**QUITA MANCHAS DE
MÁRMOL Y TERRAZO**

Producto diseñado para eliminar las manchas difíciles de grasa de las superficies porosas tales como ladrillo, mármol, travertino y piedra natural. Es muy eficaz en la eliminación de las manchas de bolígrafos, café o vino.

**REMOVE MANCHAS DE
MÁRMORE E TERRAZZO**

Produto desenvolvido para a remoção de manchas difíceis de graxa e gordura de superfícies porosas, como mármore, tijolo, travertino e pedra natural. É muito eficaz na remoção de manchas de canetas, café ou vinho.

Quita manchas de mármol y terrazo	Remove manchas de mármore e terrazzo	P323	12 pcs	200 ml	8034108892450	Spray
-----------------------------------	--------------------------------------	------	--------	--------	---------------	-------



**LIMPIADOR Y PULIDOR DE
ACERO INOXIDABLE**

Disolvente a base de productos, aceites y extractos naturales, cuidadosamente equilibrado, le permiten obtener una limpieza, desengrasado y pulido en acero inoxidable. Adecuado para la limpieza y el pulido de todo tipo aceros y superficies no absorbentes, en el que se desea restaurar un acabado brillante y eliminar depósitos de suciedad.

**LUSTRADOR LIMPADOR
DE AÇO INOXIDÁVEL**

Solvente à base de produtos, óleos e extratos naturais, cuidadosamente equilibrado, permite obter limpeza, desengorduramento e polimento em aço inoxidável. Adequado para a limpeza e polimento de todo o tipo de aços e superfícies não absorventes, nas quais se pretende restaurar um acabamento brilhante e eliminar depósitos de sujidade.

Limpiador y pulidor de acero inox	Lustrador limpador de aço inox	P324	12 pcs	400 ml	8034108893679	Spray
-----------------------------------	--------------------------------	------	--------	--------	---------------	-------



LIMPIA CRISTALES ESPUMOSO

Producto para la limpieza de todas las superficies de vidrio (ventanas, luces, espejos, etc), superficies pintadas y azulejos de porcelana. Adecuado para el parabrisas del coche, limpia y elimina sin esfuerzo la suciedad de los cristales. La espuma activa no gotea y facilita la limpieza de superficies verticales. El producto libera una fragancia agradable en el medio ambiente y no deja marcas.

LIMPA VIDRO ESPUMA

Produto para a limpeza de todas as superfícies de vidro (janelas, luzes, espelhos, janelas, janelas, etc), superfícies pintadas (baús, máscara) e porcelanatos. Adequado para pára-bris de automóveis, limpa e remove facilmente por cima dos cristais. A espuma ativa não pingar de super limpeza de superfícies verticais. O produto libera um aroma agradável no ambiente e não deixar marcas.

Limpia cristales espumoso	Limpa vidro espuma	P313	12 pcs	400 ml	8034108892429	Spray
---------------------------	--------------------	------	--------	--------	---------------	-------



LIMPIADOR VIDRIO DE CHIMENEAS

Limpia y desengrasa en la parte inferior de las chimeneas de vidrio y elimina el humo negro y cualquier residuo de carbono. No es agresivo en los azulejos tipo metal pintado y también muchos otros. No deja rayas.

LIMPIADOR VIDRO CHAMINÉ

Limpa e desengordura os vidros de lareiras e chaminé, elimina qualquer resíduo de carbono. Não é agressivo em materiais como telhas, superfícies metálicas, pintadas e também muitos outros. Não deixa riscos.

Limpiador vidrios de chimeneas	Limpiador vidro chaminé	P317	12 pcs	750 ml	8034108892511	Spray
--------------------------------	-------------------------	------	--------	--------	---------------	-------



PASTA LAVAMANOS / CREMAS DE LIMPIEZA

PASTA LAVA-MÃOS / CREMES DE LIMPEZA

LAVA-MANOS AMARILLA CON LANOLINA

PASTA LAVA-MÃOS AMARELA COM LANOLINA



P308	4 pcs	4000 ml	8034108892269	Bote
P309	12 pcs	900 ml	8034108892252	Bote

PASTA LAVAMANOS

Estudiada específicamente para eliminar todo tipo de suciedad intensa, limpia con eficacia las manos respetando el equilibrio hidrolipídico de la piel. Contiene tensioactivos y jabones de origen natural. Modo de empleo: aplicar el producto en las manos secas, frotar añadiendo gradualmente agua hasta que se disuelva toda la suciedad. Enjuagar bien y secar.

MASSA PARA LAVAR AS MÃO

Específicamente projetado para remover todo o tipo de sujeira pesada, efetivamente lava suas mãos enquanto preserva o equilíbrio hidrolipídico normal da pele. Contém surfactantes e sabões de origem natural. Instruções: aplique o produto nas mãos secas e esfregue-as juntas, adicionando gradualmente água até dissolver toda a sujeira. Enxaguar bem e secar.

LAVA-MANOS BLANCA SUPERCONCENTRADA

PASTA LAVA-MÃOS BRANCA SUPERCONCENTRADA



P310	4 pcs	4000 ml	8034108892238	Bote
P310/25	4 pcs	25000 ml	8050038870412	Bote
P311	12 pcs	900 ml	8034108892245	Bote

PASTA LAVAMANOS BLANCA SÚPER CONCENTRADA

Es una pasta concentrada eficaz contra cualquier tipo de suciedad difícil. Contiene abrasivos inertes micronizados y tensioactivos de origen natural vegetal obtenidos a partir de fuentes renovables. Deja las manos secas y agradablemente perfumadas. Modo de empleo: aplicar el producto en las manos secas, frotar añadiendo gradualmente agua hasta que se disuelva toda la suciedad. Enjuagar bien y secar.

PASTA MÃO BRANCA SUPER-CONCENTRADA

É uma pasta concentrada que remove todo o tipo de sujeira persistente. Contém abrasivos micronizados inertes e surfactantes naturais de origem vegetal, a partir de fontes renováveis. Deixa as mãos suaves e agradavelmente perfumadas. Instruções: aplique o produto nas mãos secas e esfregue-as juntas, adicionando gradualmente água até dissolver toda a sujeira. Enxaguar bem e secar.

CREMAS DE LIMPIEZA

CREMES DE LIMPEZA



CREMA BLANCA FLUIDA

Es una crema fluida, con microgranulos eficaz contra cualquier tipo de suciedad. Es formulada utilizando tensioactivos de origen natural vegetal por fuentes renovables y jabones vegetales. La acción del abrasivo en microgranulo permite una limpieza profunda mientras los emolientes naturales protegen la epidermis.

P319

4 pcs

5L

8034108892559

Bote

CREME PARA MÃOS BRANCO FLUIDO

É um creme fluido, com microgrânulos eficaz contra qualquer tipo de sujidade. É formulado utilizando tensioativos de origem vegetal natural provenientes de fontes renováveis e sabonetes vegetais. A ação do abrasivo em microgrânulos permite uma limpeza profunda, enquanto os emolientes naturais protegem a epiderme.



DESATASCADORES Y TRATAMIENTOS QUÍMICOS DE TUBERÍAS

DESENTUPIDORES E TRATAMENTOS QUÍMICOS DE TUBAGENS



DESATASCADOR - USO PROFESIONAL

Extra concentrado. Apto para eliminar cualquier tipo de obstrucción. Es particularmente activo en residuos orgánicos tales como papel, algodón, productos alimenticios y depósitos de detergentes. Libera las tuberías obstruidas con depósitos inertes y orgánicos en general. **Contiene ácido sulfúrico al 98%. Uso exclusivamente profesional.**

Desatascador - Uso profesional

Desentupidor - Uso profissional

P306

12 pcs

1L

8034108891668

Botella

DESENTUPIDOR - USO PROFESIONAL

Produto extra condensado adequado para remover qualquer forma de obstrução. É particularmente ativo em resíduos orgânicos, tais como papel, algodão, gêneros alimentícios, depósitos de detergentes. Livre suas tubulações entupidas com depósitos de inertes e orgânicos em geral. **Contém ácido sulfúrico a 98%. Uso exclusivamente profissional.**



DESATASCADOR TUBERÍAS

Elimina rápida y eficazmente atascos producidos por materia orgánica en todo tipo de tuberías y desagües. Su uso mensual previene la formación de atascos. No ataca a las tuberías. No contiene ácido sulfúrico.

Desatascador tuberías

Desentupidor tubagens

P376

12 pcs

1L

8050038873093

Botella

DESENTUPIDOR PROFESIONAL LÍQUIDO

Produto extra condensado adequado para remover qualquer forma de obstrução. É particularmente ativo em resíduos orgânicos, tais como papel, algodão, gêneros alimentícios, depósitos de detergentes. Livre suas tubulações entupidas com depósitos de inertes e orgânicos em geral. **Contém ácido sulfúrico a 98%. Uso exclusivamente profissional.**



DESATASCADOR PROFESIONAL LÍQUIDO

Extra concentrado. Apto para eliminar cualquier tipo de obstrucción. Es particularmente activo en residuos orgánicos tales como papel, algodón, productos alimenticios y depósitos de detergentes. Libera las tuberías obstruidas con depósitos inertes y orgánicos en general. **Contiene ácido sulfúrico al 98%. Uso exclusivamente profesional.**

Desatascador profesional líquido

Desentupidor profissional líquido

P307

12 pcs

500 ml

8050038873086

Bote

SOSA CÁUSTICA

Presentación en escamas. Es usada como un aceite separador de la pintura para la restauración de la madera. Descalcificación de sustancias orgánicas, grasas en la limpieza de suelos, estufas, parrillas, planchas, hornos y campanas. Desatascador de tuberías obstruidas por la cal, comida, alimentos grasos, etc. El producto no ataca los metales, con la excepción de aluminio, magnesio, cinc o sus aleaciones.



Sosa cáustica

Sosa cáustica

P322

12 pcs

1kg

8034108892658

Bote

CAUSTIC SODA

Apresentação em escamas. É utilizado como um óleo separador da tinta para a restauração da madeira. Descalcificação de substâncias orgânicas e gorduras na limpeza de pavimentos, fogões, grelhadores, placas, fornos e exaustores. Desentupidor de tubagens obstruídas por calcário, comida, alimentos gordurosos, etc. O produto não ataca os metais, com exceção do alumínio, magnésio, zinco ou suas ligas.

AUTOMOCIÓN

Automotivo

LIMPIEZA Y CUIDADO DE CUALQUIER MOTOR

...

Familia para el mantenimiento y el cuidado de la motocicleta y el automóvil. Amplia gama de productos para satisfacer las necesidades de los vehículos de motor, tanto en la industria, el hogar o la competición. Nuestros productos son adecuados, no sólo para la limpieza y mantenimiento del vehículo en el hogar, sino también para el taller (limpiador de frenos, de carburadores, de motores, de válvulas y colectores...).

LIMPEZA E CUIDADO DE QUALQUER MOTOR

...

Familia para a manutenção e o cuidado da motocicleta e do automóvel. Ampla gama de produtos para atender às necessidades de veículos automotores, seja na indústria, em casa ou na competição. Nossos produtos são adequados, não só para a limpeza e manutenção do veículo em casa, mas também para a oficina (limpador de freio, carburadores, motores, válvulas e coletores ...).



LIMPIA SALPICADEROS / INTERIORES

LIMPA PAINÉIS / INTERIORES



A450	12 pcs	400 ml	8034108890401	Spray
A451	12 pcs	600 ml	8034108890418	Spray

LIMPIA SALPICADEROS

Producto a base de aceite de silicona que le otorga propiedades abrillantadoras, hidrorrepelentes y antiadhesivas. Indicado para aplicaciones en salpicaderos de plástico y cualquier otro tipo de superficie no absorbente, sobre la que se desea dejar un acabado limpio y brillante. Ideal como protector, deja un film transparente que previene que el polvo se deposite, dejando en el habitáculo un agradable perfume.

LIMPA PAINÉIS

Produto à base de óleos de silicone que têm propriedades de polimento excelentes, repelente à água, anti-adésivas. Adequado para aplicações em painéis, plásticos e em qualquer tipo de superfície não absorvente em que você deseja restaurar um acabamento reluzente e brilhante. Ideal como protetora, deixa uma película transparente que impede a deposição de poeira, gerando uma fragrância agradável no ambiente.



LIMPIA SALPICADEROS SIN SILICONA

Este producto está diseñado específicamente para pulir y dar brillo a todo tipo de tableros y piezas de plástico. Retarda que el polvo se deposite dejando un olor agradable. La ausencia de silicona permite que también se puede utilizar en la carrocería.

LIMPA PAINÉIS SEM SILICONE

Este produto foi projetado especificamente para polir e iluminar todos os tipos de painéis e peças plásticas. Retarda a deposição do pó deixando um odor agradável. A ausência de silicone permite que ele também ser utilizados na carroçaria.

Limpa salpicaderos sin silicona	Limpa painéis sem silicone	A468	12 pcs	600 ml	8034108893624	Spray
---------------------------------	----------------------------	------	--------	--------	---------------	-------



LIMPIA SALPICADERO BRILLO BASE AGUA

Producto ecológico base de agua, especialmente diseñado para la limpieza y mantenimiento de todo tipo de salpicaderos y piezas de plástico. Protege del polvo, dejando un agradable aroma.

LIMPA PAINÉIS BRILHO À BASE DE ÁGUA

Producto ecológico à base de água, especialmente desenhado para a limpeza e manutenção de todo tipo de tablier e peças de plástico. Retarda a deposição de poeira, deixando um aroma agradável.

Limpa salpicadero brillo base agua	Limpa painéis brilho à base de água	A456	12 pcs	400 ml	8034108893426	Spray
------------------------------------	-------------------------------------	------	--------	--------	---------------	-------



LIMPIADOR ESPUMOSO DE TEJIDO E INTERIOR DE COCHE

Su fórmula especial con espuma limpia profundamente alfombras, tapicería y superficies de tela sin dejar residuos. Seca rápidamente las partes de las superficies tratadas dejando un agradable olor.

POLIDOR ESPUMA TECIDOS E INTERIORES DE CARROS

Sua fórmula especial com espumante ação profunda limpa tapetes, estofados e superfícies de tecido sem deixar resíduos. Seca tratada rapidamente partes, deixando um cheiro agradável.

Limpiador espumoso	Limpiador espumoso	A471	12 pcs	400 ml	8034108890432	Spray
--------------------	--------------------	------	--------	--------	---------------	-------

HIGIENIZACIÓN CABINA Y SISTEMAS DE AIRE

HIGIENIZAÇÃO DE CABINA E SISTEMAS DE AR



ONE-SHOT HIGIENIZANTE DE HABITÁCULOS

Producto diseñado para una rápida y efectiva limpieza del vehículo. Neutraliza los malos olores de los asientos, plásticos y alfombrillas en el interior. Elimina el olor a humo y de inmediato refresca el ambiente.

ONE-SHOT HIGIENIZADOR DE HABITÁCULOS

Produto concebido para uma limpeza rápida e eficaz do veículo. Neutraliza os maus odores dos bancos, plásticos e tapetes no interior. Elimina o cheiro a fumo e refresca imediatamente o ambiente.



One-Shot higienizante de habitáculos	One-Shot higienizador de habitáculos	A467	12 pcs	150 ml	8034108893594	Spray
--------------------------------------	--------------------------------------	------	--------	--------	---------------	-------



HIGIENIZANTE ACONDICIONADORES

Spray limpiador para los acondicionadores de aire y sistemas de aire acondicionado todo en general. Elimina la suciedad y los olores. Asegura un mantenimiento a largo plazo del sistema de aire acondicionado. Puede utilizarse en el coche, hogar y oficina. Se suministra con una cánula flexible de 60 cm.

HIGIENIZADOR DE ACONDICIONADORES

Spray limpador para condicionadores de ar e sistemas de ar condicionado em geral. Elimina a sujidade e os odores. Garante a manutenção a longo prazo do sistema de ar condicionado. Pode ser utilizado no automóvel, em casa e no escritório. É fornecido com uma cânula flexível de 60 cm.



Higienizante acondicionadores	Higienizador de condicionadores	A461	12 pcs	400 ml	8034108891736	Spray
-------------------------------	---------------------------------	------	--------	--------	---------------	-------

LIMPIEZA DE FRENOS
LIMPEZA DE TRAVÕES



LIMPIADOR FRENOS

Limpiador especial particularmente eficaz para frenos, embragues y para todas las piezas mecánicas que necesitan ser desengrasadas sin enjuague. Disuelve y elimina rápidamente aceite, grasa y todo tipo de suciedad.

LIMPA TRAVÕES

Limpiador especial especialmente eficaz para freios, embraiagens e todas as peças mecânicas que precisam ser desengordurado sem enxaguar. Derrete e remove rapidamente óleo, gordura e qualquer outra sujeira.

A462	12 pcs	500 ml	8034108892467	Spray
A472	12 pcs	600 ml	8034108890425	Spray

LIMPIAFRENOS ALTA CALIDAD A GRANEL

Alto poder disolvente de grasa, aceites u otro tipo de suciedades. Inerte a los metales, actúa sobre ellos sin corroer, oxidar ni manchar. No deja residuos al secar, elevado potencial dieléctrico, producto hidrofugante, desplaza agua y humedad.

LIMPA TRAVÕES DE ALTA QUALIDADE A GRANEL

Alto poder solvente de graxa, óleos ou outros tipos de sujeira. Inerte os metais, atue sobre eles sem corroer, oxidando ou manchando. Não deixa resíduos ao secar, alto potencial dielétrico, produto repelente de água, desloca água e umidade.



A20/FRECAR5	1pc	5 L	8034108895642	Garrafa
A20/FRECAR10	1pc	10 L	8050038870245	Garrafa
A20/FRECAR25	1pc	25 L	8050038870252	Garrafa

LIMPIEZA DE PARTES MECÁNICAS
LIMPEZA DE PEÇAS MECÂNICAS



LIMPIADOR CARBURADORES

Limpiador específico para limpiar el interior y el exterior del carburador. También puede ser utilizado para desengrasar diversos componentes mecánicos del coche. Limpia a fondo la grasa y la suciedad.

LIMPADOR DE CARBURADORES

Limpiador específico para limpar o interior eo exterior do carburador. Também pode ser usado para desengordurar vários componentes mecânicos do carro. Limpa profundamente a gordura e sujeira das incrustações.

Limpiador carburadores	Limpiador de carburadores	A470	12 pcs	400 ml	8034108893747	Spray
------------------------	---------------------------	------	--------	--------	---------------	-------



LIMPIADOR DE VÁLVULAS Y COLECTORES

Ideal para limpiar las válvulas de mariposa y colectores de admisión de material plástico. Elimina los depósitos de carbono y grasas del cuerpo del acelerador y de todo el sistema de admisión. Reduce la emisión de gases de escape nocivos. Adecuado para motores con problemas causados por vástagos de las válvulas sucias.

LIMPADOR DE VÁLVULAS E COLETORES

Limpiador desenvolvido para limpar corpo do acelerador e coletores de admissão em material plástico. Remove os depósitos de carbono e oleosas do corpo do acelerador e do sistema de admissão inteiro. Reduz a emissão de gases de escape nocivos. Produto apropriado para motores com problemas causados por hastes de válvulas sujas.

Limpiador válvulas y colectores	Limpiador de válvulas e coletores	A469	12 pcs	400 ml	8034108893723	Spray
---------------------------------	-----------------------------------	------	--------	--------	---------------	-------



LIMPIADOR MOTORES

Producto con alto poder solvente, especialmente diseñado para limpiar el exterior del motor y lavar piezas mecánicas de vehículos, motocicletas y scooters. Disuelve las grasas y aceites, elimina los residuos de asfalto y alquitrán de maquinaria y otros equipos. Tiene un efecto decapado mecánico.

LIMPADOR DE MOTORES

Produto com elevado poder solvente, especialmente concebido para limpar o exterior do motor e lavar peças mecânicas de veículos, motocicletas e scooters. Dissolve gorduras e óleos, elimina resíduos de asfalto e alcatrão de maquinaria e outros equipamentos. Tem um efeito de decapagem mecânica.

Limpiador motores	Limpiador de motores	A473	12 pcs	400 ml	8034108895505	Spray
-------------------	----------------------	------	--------	--------	---------------	-------

ARRANQUE / MANTENIMIENTO FUNCIONAL DEL MOTOR

ARRANQUE / MANUTENÇÃO FUNCIONAL DO MOTOR



AUTOARRANQUE

Facilita el arranque de los motores diésel y gasolina durante el invierno. Asegura un encendido rápido, incluso a temperaturas muy bajas. Evita la pérdida de energía de la batería y prolonga su vida.

AUTOARRANQUE

Facilita o arranque de motores diesel e gasolina durante o inverno. Garante ignição rápida, mesmo em temperaturas muito baixas. Evita o desgaste da bateria e prolonga a vida.

Autoarranque Autoarranque A466 12 pcs 200 ml 8034108893457 Spray

TRATAMIENTO DE EXTERIORES

TRATAMENTO DE EXTERIORES



ABRILLANTADOR NEUMÁTICOS

Producto diseñado específicamente para el mantenimiento de los neumáticos de los automóviles. Su uso regular contribuye al mantenimiento del color original de sus llantas. Aumenta la durabilidad del neumático protegiéndolo de las inclemencias meteorológicas y evitando la formación de grietas antiestéticas.

ABRILHANTADOR DE PNEUS

É um produto especificamente concebido para a manutenção dos pneus dos carros. Se usado regularmente, irá manter a cor original dos seus pneus. Protege o pneu e protege dos agentes atmosféricos ao mesmo tempo. Evita também a formação de fissuras desagradáveis.

Abrillantador neumáticos Abridhantador de pneus A460 12 pcs 400 ml 8034108892412 Spray



FLUIDOS Y MANTENIMIENTO TÉCNICO

FLUIDOS E MANUTENÇÃO TÉCNICA



LIMPIA CRISTALES PERFUMADO

Producto aditivo limpiaparabrisas de alto rendimiento para la limpieza del parabrisas. Protección media-baja frente a la congelación (-9 °C). En invierno, evita la congelación del circuito y la obturación de los pulverizadores. En verano, disuelve fácilmente los restos de mosquitos e insectos depositados en el cristal. No deja sedimentos ni perjudica la pintura del vehículo. Aplicar el producto directamente, puro y sin diluir, en el depósito del limpiaparabrisas.

LIMPA VIDROS PERFUMADO

Produto aditivo limpa-vidros de alto desempenho para a limpeza do parabrisas. Proteção média-baixa contra o congelamento (-9 °C). No inverno, evita o congelamento do circuito e a obstrução dos pulverizadores. No verão, dissolve facilmente os restos de mosquitos e insetos depositados no vidro. Não deixa resíduos nem prejudica a pintura do veículo. Aplicar o produto diretamente, puro e sem diluir, no depósito do limpa-vidros.

A11/CRISCAR5 4 pcs 5 L 8050038875400 Garrafa

ANTICONGELANTE - REFRIGERANTE 30%

Anticongelante-refrigerante fabricado a base de glicoles y aditivos orgánicos inhibidores de la corrosión, sedimentos calcáreos, etc., que proporciona una completa protección al circuito de refrigeración de motores de combustión interna. Se recomienda una limpieza previa del circuito de refrigeración cuando se sustituya completamente. No ataca las juntas ni los elastómeros en contacto. Protección anticongelante hasta -18 °C. Uso directo, sin diluir.



ANTICONGELANTE - REFRIGERANTE 30%

Anticongelante-refrigerante fabricado à base de glicóis e aditivos orgânicos inibidores da corrosão, depósitos calcários, etc., que proporciona uma proteção completa ao circuito de refrigeração de motores de combustão interna. Recomenda-se uma limpeza prévia do circuito de refrigeração quando se proceder à substituição total. Não ataca as juntas nem os elastômeros em contacto. Proteção anticongelante até -18 °C. Uso direto, sem diluir.

A39/REFRI30CAR5 4 pcs 5 L 8054341970265 Garrafa

ANTICONGELANTE - REFRIGERANTE 50%

Anticongelante-refrigerante fabricado a base de glicoles y aditivos orgánicos inhibidores de la corrosión, sedimentos calcáreos, etc., que proporciona una completa protección al circuito de refrigeración de motores de combustión interna. Se recomienda una limpieza previa del circuito de refrigeración cuando se sustituya completamente. No ataca las juntas ni los elastómeros en contacto. Protección anticongelante hasta -38 °C. Uso directo, sin diluir.



ANTICONGELANTE - REFRIGERANTE 50%

Anticongelante-refrigerante fabricado à base de glicóis e aditivos orgânicos inibidores da corrosão, depósitos calcários, etc., que proporciona uma proteção completa ao circuito de refrigeração de motores de combustão interna. Recomenda-se uma limpeza prévia do circuito de refrigeração quando se proceder à substituição total. Não ataca as juntas nem os elastômeros em contacto. Proteção anticongelante até -38 °C. Uso direto, sem diluir.

A38/REFRI50CAR5 4 pcs 5 L 8054341970258 Garrafa



QUITA HIELO

Producto multifunción específico para la eliminación rápida del hielo en el parabrisas y las ventanas del coche. Garantiza una limpieza eficaz y una perfecta visibilidad. Una aplicación previa evita la formación de hielo.

DESCONGELANTE

Produto específico multifuncional, dissolve e remove rapidamente o gelo dos para-brisas e vidros de carros. Limpia e garante a perfeita visibilidade. Aplicado previamente, impede a formação do gelo.

Quita hielo	Descongelante	A455	12 pcs	250 ml	8034108890531	Spray
-------------	---------------	------	--------	--------	---------------	-------



TU FÁBRICA DE AEROSOLES



Visita nuestra web para no perderte nada
 Visite o nosso site para não perder nada

SOLDADURA

Soldagem

EXPERTOS EN SOLDADURA, REFERENTES EN EL SECTOR

...

Revestimientos anti-adhesivos específicos para las diferentes necesidades, detector, revelador y limpiador de grietas, detector de fugas... Cada formulación es el fruto de años de experiencia en este sector, lo que nos ha llevado a ser con el tiempo un punto de referencia para los profesionales de la soldadura.

ESPECIALISTAS EM SOLDADURA, REFERÊNCIA NO SETOR

...

Revestimentos antiaderentes específicos para diferentes necessidades, detector, revelador e limpador de fissuras, detector de vazamento... Cada formulação é o resultado de anos de experiência neste setor, o que nos tornou, ao longo do tempo, um ponto de referência para profissionais de soldagem.



SISTEMAS DE DETECCIÓN DE GRIETAS (LÍQUIDOS PENETRANTES)

SISTEMAS DE DEFEIÇÃO DE FISSURAS (LÍQUIDOS PENETRANTES)



DETECTORES PARA GRIETAS

Gama composta por tres productos DETECTOR DE GRIETAS BLANCO, ROJO PENETRANTE PARA GRIETAS, LIMPIADOR DE GRIETAS para la detección fácil y precisa de fugas en la soldadura o fundición, como picaduras, grietas, porosidad.

DETECTORES PARA GRIETAS

Gama composta por três produtos DETECTOR DE RACHADURA BRANCA, VERMELHO PENETRANTE PARA RACHADURAS, LIMPADOR DE RACHADURAS para deteção fácil e precisa de vazamentos em soldagem ou fundição, como buracos, rachaduras, porosidade.

W500	12 pcs	400 ml	8034108890456	Spray
W501	12 pcs	400 ml	8034108890463	Spray
W502	12 pcs	400 ml	8034108890470	Spray

ANTIPROYECCIONES DE SOLDADURA

ANTIPROJEÇÕES DE SOLDADURA

BASE AGUA

BASE DE ÁGUA



ANTIPROYECCIONES PARA SOLDADURAS BASE AGUA

Producto a base de polímeros sintéticos emulsionantes en agua que tiene un efecto anti adhesivo para las gotas de soldadura sobre cualquier soporte. Previene la formación de óxidos y eventuales corrosiones por agentes químicos. Adecuado para soldaduras autógenas, eléctricas y a base de gases inertes. El producto tiene un altísimo rendimiento, no contiene sustancias silicónicas ni solventes u otras sustancias nocivas para nuestra salud. Es suficiente utilizar muy poco producto para obtener el resultado deseado.

ANTIPROJEÇÕES PARA SOLDADURA BASE DE ÁGUA

Produto à base de polímeros sintéticos emulsionantes em água que tem um efeito antiaderente para as gotas de soldadura em qualquer suporte. Previne a formação de óxidos e eventuais corrosões por agentes químicos. Adequado para soldaduras autógenas, elétricas e à base de gases inertes. O produto tem um altíssimo rendimento, não contém substâncias silicónicas nem solventes ou outras substâncias nocivas para a nossa saúde. É suficiente utilizar muito pouco produto para obter o resultado desejado.

W503	12 pcs	400 ml	8034108890487	Spray
W504	1pc	5 L	8034108890494	Garrafa

MÁS PENETRANTE

MAIS PENETRANTE



ANTIPROYECCIONES PARA SOLDADURA INFLAMABLE

Producto a base de polímeros de película sintética, que por sus específicas propiedades impide el recalentamiento del cordón de soldadura en cualquier soporte. Impide la formación eventual de corrosiones por parte de agentes químicos. Ideal para la soldadura autógena, eléctrica y a base de gas inerte. No contiene silicona.

ANTIPROJEÇÕES PARA SOLDADURA INFLAMÁVEL

Produto à base de polímeros formadores de filme sintético que, graças às suas propriedades específicas, evitando a apreensão das gotas de solda de um suporte adequado. Evita a formação de óxidos ou de corrosão por agentes químicos. É apropriado para o tecido autógeno, eléctricos e de gás inerte de base. O composto é desprovido de substâncias de silicone.

Antiproyecciones para soldadura inflamable

Antiprojeções para soldadura inflamável

W506	12 pcs	400 ml	8034108890517	Spray
------	--------	--------	---------------	-------



BASE CERÁMICA

BASE CERÁMICA



ANTIADHESIVO CERÁMICO

Anti adhesivo cerámico a base de nano-cerámica que forma una película resistente, anclada firmemente a cualquier superficie metálica, con una excepcional acción desmoldeante. Resiste a temperaturas hasta 1500°C y al choque térmico. Posee una óptima conductividad térmica. Puede utilizarse en trabajos a temperaturas superiores a 800°C. El producto puede aplicarse directamente sobre la antorcha de soldadura.

ANTIADERENTE CERÁMICO

Escudo antiaderente de nano-cerámica con una consistência forte que forma uma película resistente, facilmente fixável em qualquer superfície metálica e com uma excelente ação de remoção. Resiste a temperaturas até 1500°C. Resistente a choques térmicos e possuidor de boa condutividade térmica. O produto é apropriado para temperaturas acima de 800°C. O produto pode ser administrado diretamente na tocha de soldagem.

Antiadhesivo cerámico Antiaderente cerámico W508 12 pcs 400 ml 8034108896083 Spray

DETECCIÓN DE FUGAS

DETEÇÃO DE FUGAS



DETECTOR DE FUGAS DE GAS

Producto a base de tensioactivo sintético que localiza fugas de gas o aire comprimido en las tuberías, válvulas, tubos flexibles, racores, bombonas, reguladores de presión, etc. No es inflamable: permite controlar también la instalación y las conducciones de gas inflamable.

DETETOR DE FUGAS DE GÁS

Produto à base de tensioativo sintético que permite localizar fugas de gás ou ar comprimido em tubagens, válvulas, mangueiras, conexões, cilindros, reguladores de pressão, etc. Não é inflamável: permite também verificar instalações e conduções de gases inflamáveis.

Detector de fugas de gas Detetor de fugas de gás W507 12 pcs 400 ml 8034108890524 Spray



PINTURAS

Pinturas



PINTURAS

Tintas

TRATAMIENTO SUPERFÍCIES <i>Tratamento superfícies</i> 91	DECORATIVOS COLOR <i>Decorativos color</i> 97	DECORATIVOS ESPECIALES <i>Decorativos especiais</i> 107	EFEKTOS ESPECIALES <i>Efeitos especiais</i> 113	PINTURAS TÉCNICAS <i>Tintas técnicas</i> 117
AUTOMOCIÓN Y MAQUINARIA <i>Automotivo e maquinaria</i> 125	ACABADOS Y BARNICES <i>Acabamentos e vernizes</i> 129	MARCAJE CONSTRUCCIÓN - INDUSTRIA <i>Marcação construção - Indústria</i> 131	PRECARGA <i>Pré-carga</i> 137	

TRATAMIENTO DE SUPERFÍCIES TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES

Todo lo que prepara, fija, uniformiza o activa superficies
Tudo o que prepara, fixa, uniformiza ou ativa superfícies

IMPRIMACIÓN UNIVERSAL TODOTERRENO

PRIMÁRIO UNIVERSAL TODO-O-TERRENO

Fondo para aplicar antes que la pintura para la adhesión perfecta del esmalte sobre superficies difíciles como plásticos, aleaciones metálicas y metales en general. También sirve como pintura de acabado final. Protege las superficies metálicas del óxido.

Fundo a ser aplicado antes da pintura para a perfeita adesão do esmalte em superfícies difíceis como plásticos, ligas metálicas e metais em geral. Serve também como tinta de acabamento final. Protege as superfícies metálicas da ferrugem.



TIPO DE PINTURA <i>Tipo de tinta</i>	Acrílica
ACABADO <i>Acabamento</i>	Mate
TIEMPO DE SECADO <i>Tempo de secagem</i>	10min
AL TACTO <i>Ao toque</i>	15min
EN PROFUNDIDAD <i>Em profundidade</i>	24h
REPINTADO <i>Repintura</i>	48h
RENDIMIENTO <i>Rendimento</i>	2m²
FORMATO <i>Formato</i>	Spray

×	Transparente	Transparente	V400PAST10/TT	6 pcs	400 ml	8034108898810
---	--------------	--------------	---------------	-------	--------	---------------

IMPRIMACIÓN ANTIOXIDANTE

PRIMER ANTI-FERRUGEM

Imprimación de secado rápido formulada a base de resinas acrílicas y pigmentos inhibidores de la corrosión (fosfato de zinc). Protege las superficies metálicas de la oxidación. Puede utilizarse como acabado final o repintar una vez haya secado.

Primário de secagem rápida formulado à base de resinas acrílicas e pigmentos inibidores de corrosão (fosfato de zinco). Protege as superfícies metálicas da oxidação. Pode ser usado como acabamento final ou repintado depois de seco.



TIPO DE PINTURA <i>Tipo de tinta</i>	Acrílica
ACABADO <i>Acabamento</i>	Mate
TIEMPO DE SECADO <i>Tempo de secagem</i>	10min
AL TACTO <i>Ao toque</i>	15min
EN PROFUNDIDAD <i>Em profundidade</i>	24h
REPINTADO <i>Repintura</i>	48h
RENDIMIENTO <i>Rendimento</i>	2m²
FORMATO <i>Formato</i>	Spray

	Antioxido gris eco	<i>Eco cinza antiferrugem</i>	V400PAST1/ECO	6 pcs	400 ml	8050038893488
	Antioxido gris	<i>Cinza antiferrugem</i>	V400PAST.1	6 pcs	400 ml	8034108890548
	Antioxido rojo	<i>Vermelho antiferrugem</i>	V400PAST.9	6 pcs	400 ml	8034108892085
	Antioxido blanco	<i>Branco antiferrugem</i>	V400PAST.10	6 pcs	400 ml	8034108898810
	Antioxido negro	<i>Antirruggine nero</i>	V400PAST.12	6 pcs	400 ml	8034108899060

IMPRIMACIÓN PLÁSTICOS

PRIMÁRIO PLÁSTICO

Imprimación transparente que actúa como puente de unión para la adhesión de cualquier esmalte sobre superficies plásticas.

Primer transparente que atua como ponte de união para a adesão de qualquer esmalte em superfícies plásticas.



TIPO DE PINTURA <i>Tipo de tinta</i>	Acrílica
ACABADO <i>Acabamento</i>	Brillo
TIEMPO DE SECADO <i>Tempo de secagem</i>	10min
AL TACTO <i>Ao toque</i>	15min
EN PROFUNDIDAD <i>Em profundidade</i>	24h
REPINTADO <i>Repintura</i>	48h
RENDIMIENTO <i>Rendimento</i>	2m²
FORMATO <i>Formato</i>	Spray

×	Transparente	Transparente	V400PRIMER2	6 pcs	400 ml	8034108892962
×	Transparente	Transparente	V400PRIMER2/ECO	6 pcs	400 ml	8034108895888





IMPRIMACIONES ESPECIALES

PRIMÁRIOS ESPECIAIS

Estas imprimaciones están diseñadas para aplicarse antes de pintar, logrando así una perfecta adherencia de cualquier pintura en aerosol a superficies difíciles como aleaciones metálicas y metales en general. Protegen las superficies metálicas contra el óxido, rellenan pequeñas imperfecciones y cubren arañazos.

Estes primários foram concebidos para aplicação antes da pintura, garantindo uma perfeita aderência de qualquer tinta em spray a superfícies difíceis como ligas metálicas e metais em geral. Protegem as superfícies metálicas contra a ferrugem, preenchem pequenas imperfeições e cobrem riscos.

	METALES METAIS	GRIS APAREJO CINZENTO APARELHO	FOSFATANTE FOSFATANTE
DATOS DATOS	V400PRIMER.1	V400PRIMER.3	V400PRIMER.5
	6 pcs	6 pcs	6 pcs
	400 ml	400 ml	400 ml
	8050038891248	8034108893693	8034108895529
DESCRIPCIÓN / CARACTERÍSTICAS	Imprimación transparente para facilitar la perfecta adhesión de cualquier esmalte en aerosol sobre superficies metálicas. Protege las superficies metálicas de la oxidación.	Imprimación gris especialmente adecuada para su uso en carrocería antes del pintado final. Rellena pequeñas imperfecciones y cubre arañazos	Imprimación gris con gran adherencia sobre metales pulidos, acero galvanizado y aluminio. Indicado como imprimación base para el posterior pintado de perfilería de aluminio, puertas metálicas, tuberías de cobre, etc
DESCRIÇÃO / CARACTERÍSTICAS	<i>Primário transparente para facilitar a perfeita aderência de qualquer esmalte em spray sobre superfícies metálicas. Protege as superfícies metálicas da oxidação.</i>	<i>Primário cinzento especialmente adequado para utilização em carroçaria antes da pintura final. Preenche pequenas imperfeições e cobre riscos.</i>	<i>Primário cinzento com grande aderência sobre metais polidos, aço galvanizado e alumínio. Indicado como primário de base para posterior pintura de perfis de alumínio, portas metálicas, tubagens de cobre, etc.</i>
COLOR COR	Transparente Transparente	Gris Cinza	Gris Cinza
TIPO DE PINTURA TIPO DE TINTA	Acrilica Acrilica	Acrilica modificada Acrilica modificada	Acrilica modificada Acrilica modificada
ACABADO ACABAMENTO	Brillo Brilho	Mate Fosco	Mate Fosco
TIEMPO DE SECADO TEMPO DE SECAGEM	10min	15min	15min
AL TACTO AO TOQUE	15min	20min	20min
EN PROFUNDIDAD EM PROFUNDIDADE	24h	24h	24h
REPINTADO REPINTURA	48h	48h	48h
RENDIMIENTO RENDIMENTO	2m ²	2m ²	2m ²
FORMATO FORMATO	Spray	Spray	Spray

IMPRIMACIÓN ESTUCO BLANCO

PRIMER BRANCO ESTUCO

Imprimación blanca ideal para bellas artes y manualidades. Convierte y prepara cualquier superficie (tela, madera, contrachapado, cartón, hormigón, etc.) en un lienzo en el que poder aplicar diferentes técnicas posteriormente. Aumenta la adherencia de la superficie y actúa de sellador tapando el poro y optimizando la cantidad de pintura a utilizar.

Primer branco ideal para belas artes e ofícios. Converta e prepare qualquer superfície (tecido, madeira, compensado, papelão, concreto, etc.) em uma tela na qual diferentes técnicas podem ser aplicadas posteriormente. Aumenta a aderência da superfície e atua como selante, cobrindo o poro e otimizando a quantidade de tinta a ser utilizada.



TIPO DE PINTURA Tipo de tinta	Acrilica
ACABADO Acabamento	Mate
TIEMPO DE SECADO Tempo de secagem	10 min
AL TACTO Ao toque	15 min
EN PROFUNDIDAD Em profundidade	24h
REPINTADO Repintura	48h
RENDIMIENTO Rendimento	2m ²
FORMATO Formato	Spray

	Blanco	Branco	V400STUCCO	6 pcs	400 ml	8034108891439
--	--------	--------	------------	-------	--------	---------------

PINTURA ANTIMANCHAS

TINTA ANTI-MANCHAS

Fórmula de alta capacidad de cobertura: con una sola mano elimina totalmente cualquier mancha. Esta indicado para las manchas producidas por la accion del humo sobre las paredes de los locales, moho y suciedad en general. En caso de manchas particularmente difíciles, aplicar más de una vez, siempre a una distancia de al menos 20-30 cm.

É um formulado com alto poder de cobertura que, com uma única demão, elimina totalmente qualquer mancha. É indicado para manchas causadas por fumo nas paredes de estabelecimentos, para além de bolor e sujidade em geral. No caso de manchas particularmente "difíceis" aplique várias vezes, sempre a uma distância de pelo menos 20 a 30 cm.



TIPO DE PINTURA Tipo de tinta	Acrilica
ACABADO Acabamento	Mate
TIEMPO DE SECADO Tempo de secagem	10min
AL TACTO Ao toque	15min
EN PROFUNDIDAD Em profundidade	24h
REPINTADO Repintura	48h
RENDIMIENTO Rendimento	3m ²
FORMATO Formato	Spray

	Blanco	Branco	V500COPRI	12 pcs	500 ml	8034108892029
--	--------	--------	-----------	--------	--------	---------------

RENDIMIENTO SEGÚN EL MATERIAL

Desempenho de acordo com o material

- MUY EFICIENTE
Muito eficiente
- EFICIENTE
Eficiente
- POCO EFICIENTE
Pouco eficiente
- INEFICIENTE
Ineficiente

PRODUCTOS PRODUTOS	SUPERFÍCIES SUPERFÍCIES						
	Hierro/Acero Ferro/Aço	Aluminio Aluminio	Galvanizado Galvanizado	Inoxidable Inoxidável	Cobre/Latón Cobre/Latão	Plásticos Plásticos	Madera Madeira
IMPRIMACIÓN UNIVERSAL PRIMER UNIVERSAL V400PAST.10/TT	●	●	●	●	●	●	●
IMPRIMACIONES ANTIOXIDANTES PRIMER ANTI-FERRUGEM V400PAST.1 - 9-10-12	●	●	●	●	●	●	●
IMPRIMACIÓN PLÁSTICOS PRIMÁRIO PLÁSTICO V400PRIMER.2	●	●	●	●	●	●	●
IMPRIMACIÓN METALES PRIMÁRIO DE METAL V400PRIMER.1	●	●	●	●	●	●	●
IMPRIMACIÓN GRIS APAREJO PRIMER CINZA CORTADO V400PRIMER.3	●	●	●	●	●	●	●
IMPRIMACIÓN FOSFATANTE PRIMER DE FOSFATAÇÃO V400PRIMER.5	●	●	●	●	●	●	●
							Sup. Porosa Sup. Porosa
IMPRIMACIÓN ESTUCO PRIMER BRANCO ESTUCO V400STUCCO	●	●	●	●	●	●	●
PINTURA ANTIMANCHAS SPRAY TIRA MANCHAS V500COPRI	●	●	●	●	●	●	●

DECORATIVOS COLOR

DECORATIVOS COLOR

...

Colores sólidos, sin efectos, sin texturas

Cores sólidas, sem efeitos, sem texturas

ESMALTE ACRÍLICO BRILLANTE

PINTURA ACRÍLICA BRILHANTE

Indicado para: superficies de madera, metal, cristal, cerámica, cemento, puertas, sillas, muebles, cuadros, radiadores y miles de objetos más.

Indicado para superficies de madeira, metal, vidro, cerâmica, cimento, portas, cadeiras, móveis, quadros, radiadores, e muitos outros objetos.



TIPO DE PINTURA <i>Tipo de tinta</i>	Acrílica
ACABADO <i>Acabamento</i>	Brillo
TIEMPO DE SECADO <i>Tempo de secagem</i>	10min
AL TACTO <i>Ao toque</i>	15min
EN PROFUNDIDAD <i>Em profundidade</i>	24h
REPINTADO <i>Repintura</i>	48h
RENDIMIENTO <i>Rendimento</i>	2m²
FORMATO <i>Formato</i>	Spray



	RAL 1001	Beige	Beige	V4001001	6 pcs	400 ml	8034108895604
	RAL 1003	Amarillo señal	Sinal amarelo	V4001003	6 pcs	400 ml	8034108890746
	RAL 1004	Amarillo oro	Amerelo ouro	V4001004	6 pcs	400 ml	8034108892795
	RAL 1007	Amarillo cromo	Amarelo cromo	V4001007	6 pcs	400 ml	8034108891866
	RAL 1013	Blanco perla	Branco pérola	V4001013	6 pcs	400 ml	8034108890760
	RAL 1014	Marfil	Marfim	V4001014	6 pcs	400 ml	8034108890777
	RAL 1014	Marfil claro	Marfim claro	V4001015	6 pcs	400 ml	8034108890784
	RAL 1016	Amarillo azufre	Amarelo enxofre	V4001016	6 pcs	400 ml	8034108891897
	RAL 1018	Amarillo cinc	Amerelo zinco	V4001018	6 pcs	400 ml	8034108890814
	RAL 1021	Amarillo cadmio	Amarelo cádmio	V4001021	6 pcs	400 ml	8034108890791
	RAL 1023	Amarillo tráfico	Tráfego amarelo	V4001023	6 pcs	400 ml	8034108890838
	RAL 1028	Amarillo limón	Amarelo limão	V4001028	6 pcs	400 ml	8034108890821
	RAL 1037	Amarillo sol	Amarelo sol	V4001037	6 pcs	400 ml	8034108892801
	RAL 2000	Amarillo naranja	Amarelo alaranjado	V4002000	6 pcs	400 ml	8050038872485
	RAL 2001	Rojo anaranjado	Vermelho alaranjado	V4002001	6 pcs	400 ml	8034108895666
	RAL 2002	Naranja sangre	Laranja sangue	V4002002	6 pcs	400 ml	8034108891873
	RAL2003	Naranja pastel	Laranja torta	V4002003	6 pcs	400 ml	8034108890852
	RAL 2004	Naranja puro	Laranja puro	V4002004	6 pcs	400 ml	8034108890869
	RAL 2009	Naranja tráfico	Laranja tráfego	V4002009	6 pcs	400 ml	8034108891880
	RAL 3000	Rojo fuego	Vermelho incêndio	V4003000	6 pcs	400 ml	8034108890685
	RAL 3001	Rojo señal	Vermelho sinal	V4003001	6 pcs	400 ml	8034108890647
	RAL 3002	Rojo carmín	Vermelho carmim	V4003002	6 pcs	400 ml	8034108890654
	RAL 3003	Rojo rubí	Vermelho rubino	V4003003	6 pcs	400 ml	8034108890876
	RAL 3004	Rojo púrpura	Vermelho roxa	V4003004	6 pcs	400 ml	8034108890661
	RAL 3005	Rojo vino	Vermelho vinho	V4003005	6 pcs	400 ml	8034108890678
	RAL 3009	Rojo óxido	Vermelho ferrugem	V4003009	6 pcs	400 ml	8034108891903
	RAL 3013	Rojo tomate	Vermelho tomate	V4003013	6 pcs	400 ml	8034108892825
	RAL 3015	Rosa claro	Rosa claro	V4003015	6 pcs	400 ml	8034108890883
	RAL 3020	Rojo tráfico	Vermelho tráfego	V4003020	6 pcs	400 ml	8034108890692
	RAL 4003	Rojo erica	Vermelho erica	V4004003	6 pcs	400 ml	8034108890890
	RAL 4005	Lila azulado	Lila azul	V4004005	6 pcs	400 ml	8034108890906
	RAL 4006	Púrpura tráfico	Viola roxa	V4004006	6 pcs	400 ml	8034108891910
	RAL 5002	Azul ultramar	Azul ultramarino	V4005002	6 pcs	400 ml	8034108892832
	RAL 5003	Azul zafiro	Azul safira	V4005003	6 pcs	400 ml	8034108890913
	RAL 5005	Azul señal	Azul sinal	V4005005	6 pcs	400 ml	8034108890722
	RAL 5007	Azul brillo	Aul brilho	V4005007	6 pcs	400 ml	8034108896090
	RAL 5009	Azul azul	Azul azul	V4005009	6 pcs	400 ml	8050038872508
	RAL 5010	Azul genciana	Azul genciana	V4005010	6 pcs	400 ml	8034108890920
	RAL 5011	Azul acero	Azul aço	V4005011	6 pcs	400 ml	8034108892849
	RAL 5012	Azul luminoso	Azul brilhante	V4005012	6 pcs	400 ml	8034108890937
	RAL 5013	Azul cobalto	Azul cobalto	V4005013	6 pcs	400 ml	8034108890708
	RAL 5015	Azul cielo	Azul céu	V4005015	6 pcs	400 ml	8034108890944
	RAL 5017	Azul tráfico	Azul tráfego	V4005017	6 pcs	400 ml	8034108890739
	RAL 5018	Azul turquesa	Azul turquesa	V4005018	6 pcs	400 ml	8034108896106
	RAL 5019	Azul capri	Azul capri	V4005019	6 pcs	400 ml	8034108891927

RAL 5020	Azul océano	<i>Azul oceano</i>	V400520	6 pcs	400 ml	8034108870443
RAL 5021	Azul agua	<i>Azul agua</i>	V4005021	6 pcs	400 ml	8034108891675
RAL 5022	Azul noche	<i>Azul noite</i>	V4005022	6 pcs	400 ml	8034108890715
RAL 6000	Verde pátina	<i>Verde pátina</i>	V4006000	6 pcs	400 ml	8034108892979
RAL 6001	Verde esmeralda	<i>Verde smaralda</i>	V4006001	6 pcs	400 ml	8034108890951
RAL 6002	Verde primavera	<i>Verde primavera</i>	V4006002	6 pcs	400 ml	8034108890999
RAL 6005	Verde musgo	<i>Verde musgo</i>	V4006005	6 pcs	400 ml	8034108891019
RAL 6009	Verde abeto	<i>Verde abeto</i>	V4006009	6 pcs	400 ml	8034108892856
RAL 6010	Verde hierba	<i>Verde grama</i>	V4006010	6 pcs	400 ml	8034108892863
RAL 6011	Verde reseda	<i>Verde reseda</i>	V4006011	6 pcs	400 ml	8034108891026
RAL 6016	Verde turquesa	<i>Verde turquesa</i>	V4006016	6 pcs	400 ml	8034108890968
RAL 6018	Verde amarillento	<i>Verde amarelado</i>	V4006018	6 pcs	400 ml	8034108891033
RAL 6019	Verde blanco	<i>Verde branco</i>	V4006019	6 pcs	400 ml	8034108890975
RAL 6024	Verde tráfico	<i>Verde tráfico</i>	V4006024	6 pcs	400 ml	8034108891934
RAL 6026	Verde opal	<i>Verde opala</i>	V4006026	6 pcs	400 ml	8034108892597
RAL 6027	Verde claro	<i>Verde claro</i>	V4006027	6 pcs	400 ml	8034108890982
RAL 6029	Verde menta	<i>Verde hortelã</i>	V4006029	6 pcs	400 ml	8034108891040
RAL 7000	Gris vaio	<i>Cinza vaio</i>	V4007000	6 pcs	400 ml	8034108891057
RAL 7001	Gris plateado	<i>Cinza prata</i>	V4007001	6 pcs	400 ml	8034108891071
RAL 7004	Gris señal	<i>Cinza sinal</i>	V4007004	6 pcs	400 ml	8034108896113
RAL 7010	Gris lona	<i>Cinza tela</i>	V4007010	6 pcs	400 ml	8034108892870
RAL 7011	Gris hierro	<i>Cinza hierro</i>	V4007011	6 pcs	400 ml	8034108891064
RAL 7012	Gris basalto	<i>Cinza basalto</i>	V4007012	6 pcs	400 ml	8034108892887
RAL 7015	Gris pizarra	<i>Cinza ardósia</i>	V4007015	6 pcs	400 ml	8034108891965
RAL 7016	Gris antracita	<i>Cinza antracito</i>	V4007016	6 pcs	400 ml	8034108891088
RAL 7021	Gris negruzco	<i>Cinza escuro</i>	V4007021	6 pcs	400 ml	8034108893389
RAL 7024	Gris grafito	<i>Cinza grafite</i>	V4007024	6 pcs	400 ml	8034108896229
RAL 7025	Gris perla	<i>Cinza pérola</i>	V4007025	6 pcs	400 ml	8034108890753
RAL 7026	Gris granito	<i>Cinza granito</i>	V4007026	6 pcs	400 ml	8034108892375
RAL 7030	Gris piedra	<i>Cinza pedra</i>	V4007030	6 pcs	400 ml	8034108890845
RAL 7031	Gris azulado	<i>Cinza azulado</i>	V4007031	6 pcs	400 ml	8050038870450
RAL 7032	Gris grava	<i>Cinza cascalho</i>	V4007032	6 pcs	400 ml	8034108891095
RAL 7035	Gris claro	<i>Cinza certo</i>	V4007035	6 pcs	400 ml	8034108891101
RAL 7036	Gris platino	<i>Cinza platina</i>	V4007036	6 pcs	400 ml	8050038873482
RAL 7037	Gris polvo	<i>Cinza empoeirado</i>	V4007037	6 pcs	400 ml	8034108899251
RAL 7038	Gris ventana	<i>Cinza janela</i>	V4007038	6 pcs	400 ml	8034108893372
RAL 7039	Gris cuarzo	<i>Cinza quartzo</i>	V4007039	6 pcs	400 ml	8034108892542
RAL 7040	Gris agata	<i>Cinza agata</i>	V4007040	6 pcs	400 ml	8034108891972
RAL 7042	Gris tráfico	<i>Cinza tráfico</i>	V4007042	6 pcs	400 ml	8034108890807
RAL 7044	Gris seda	<i>Cinza seda</i>	V4007044	6 pcs	400 ml	8050038873338
RAL 7046	Gris tele 2	<i>Cinza tele 2</i>	V4007046	6 pcs	400 ml	8050038873147
RAL 7048	Gris topo	<i>Cinza taupe</i>	V4007048	6 pcs	400 ml	8034108892900
RAL 8002	Marrón señal	<i>Marrom sinal</i>	V4008002	6 pcs	400 ml	8034108891125
RAL 8003	Marrón pardo arcilla	<i>Marrom argila</i>	V4008003	6 pcs	400 ml	8034108891132
RAL 8004	Marrón cobre	<i>Marrom cobre</i>	V4008004	6 pcs	400 ml	8034108891958

RAL 8007	Marrón pardo corzo	<i>Marrom pardo</i>	V4008007	6 pcs	400 ml	8034108892917	
RAL 8011	Marrón nuez	<i>Marrom noz</i>	V4008011	6 pcs	400 ml	8034108891118	
RAL 8012	Marrón rojo	<i>Marrom vermelho</i>	V4008012	6 pcs	400 ml	8034108891149	
RAL 8014	Marrón sepia	<i>Marrom sépia</i>	V4008014	6 pcs	400 ml	8034108891156	
RAL 8016	Marrón caoba	<i>Marrom mongo</i>	V4008016	6 pcs	400 ml	8034108891170	
RAL 8017	Marrón cacao	<i>Marrom cacau</i>	V4008017	6 pcs	400 ml	8034108891187	
RAL 8019	Marrón grisáceo	<i>Marrom acinzentado</i>	V4008019	6 pcs	400 ml	8034108891422	
RAL 8022	Marrón negruzco	<i>Marrom escuro</i>	V4008022	6 pcs	400 ml	8034108891163	
RAL 8023	Marrón anaranjado	<i>Marrom alaranjado</i>	V4008023	6 pcs	400 ml	8034108891996	
RAL 9001	Blanco crema	<i>Branco creme</i>	V4009001	6 pcs	400 ml	8034108890623	
RAL 9002	Blanco grisáceo	<i>Branco acinzentado</i>	V4009002	6 pcs	400 ml	8034108891989	
RAL 9003	Blanco señal	<i>Branco sinal</i>	V4009003	6 pcs	400 ml	8034108893365	
RAL 9005	Negro brillante	<i>Preto brilhante</i>	V400PAST.5	6 pcs	400 ml	8034108890609	
RAL 9006	Aluminio	<i>Alumínio</i>	V4009006	6 pcs	400 ml	8034108891385	
RAL 9007	Aluminio gris	<i>Alumínio cinza</i>	V4009007	6 pcs	400 ml	8034108896120	
RAL 9010	Blanco brillo	<i>Branco brilhante</i>	V400PAST.3	6 pcs	400 ml	8034108890593	
RAL 9011	Negro grafito	<i>Preto grafite</i>	V4009011	6 pcs	400 ml	8034108892924	
RAL 9016	Blanco tráfico	<i>Branco tráfico</i>	V4009016	6 pcs	400 ml	8034108890630	
RAL 9023	Gris oscuro perlado	<i>Cinza pérola escuro</i>	V4009023	6 pcs	400 ml	8050038873307	
Testa di Moro	Marrón oscuro	<i>Marrom escuro</i>	V400TM	6 pcs	400 ml	8034108891941	
x	—	Transparente mate	<i>Transparente fosco</i>	V400PAST.8	6 pcs	400 ml	8034108890579



Esmalte Acrílico Mate / Satinado

ACRÍLICA FOSCO / ACETINADA

Indicado para superficies de madera, metal, cristal, cerámica, cemento, puertas, sillas, muebles, cuadros, radiadores y miles de objetos más.

Indicado para superficies de madeira, metal, vidro, cerâmica, cimento, portas, cadeiras, móveis, quadros, radiadores e milhares de outros objetos.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Características técnicas

TIEMPO DE SECADO Tempo de secagem	10min
AL TACTO Ao toque	15min
REPINTADO Repintura	48h
EN PROFUNDIDAD Em profundidade	24h
RENDIMIENTO Rendimento	2m ²



ESMALTE ACRÍLICO MATE

TINTA ACRÍLICA FOSCO

	RAL 1003	Amarillo señal mate	Sinal amarelo fosco	V4001003OP	6 pcs	400 ml	8050038878005
	RAL 1002	Amarillo arena mate	Amarelo areia fosco	V4001002OP	6 pcs	400 ml	8050038873369
	RAL 1021	Amarillo cadmio mate	Amarelo cádmio fosco	V4001021OP	6 pcs	400 ml	8050038877350
	RAL 2004	Naranja puro mate	Laranja puro fosco	V4002004OP	6 pcs	400 ml	8050038878074
	RAL 3000	Rojo fuego mate	Vermelho incêndio fosco	V4003000OP	6 pcs	400 ml	8050038878098
	RAL 3015	Rosa claro mate	Rosa claro fosco	V4003015OP	6 pcs	400 ml	8050038878111
	RAL 3020	Rojo tráfico mate	Vermelho tráfego fosco	V4003020OP	6 pcs	400 ml	8050038877374
	RAL 5010	Azul genciana mate	Azul genciana fosco	V4005010OP	6 pcs	400 ml	8034108899107
	RAL 5012	Azul claro mate	Azul claro fosco	V4005012OP	6 pcs	400 ml	8050038878180
	RAL 5017	Azul tráfico mate	Azul tráfego fosco	V4005017OP	6 pcs	400 ml	8050038878210
	RAL 6003	Verde militar mate	Verde militar fosco	V4006003OP	6 pcs	400 ml	8050038872522
	RAL 6005	Verde musgo mate	Verde musgo fosco	V4006005OP	6 pcs	400 ml	8050038870528
	RAL 6018	Verde amarillento mate	Verde amarelado fosco	V4006018OP	6 pcs	400 ml	8050038878265
	RAL 7001	Gris plateado mate	Cinza prata fosco	V4007001OP	6 pcs	400 ml	8050038877411
	RAL 7008	Gris caqui mate	Cinza cáqui fosco	V4007008OP	6 pcs	400 ml	8050038873376
	RAL 7016	Gris antracita mate	Cinza antracito fosco	V4007016OP	6 pcs	400 ml	8034108899114
	RAL 7022	Gris sombra mate	Cinza sombra fosco	V4007022OP	6 pcs	400 ml	8034108892382
	RAL 7047	Gris tele 4 mate	Cinza tele 4 fosco	V4007047OP	6 pcs	400 ml	8034108899091
	RAL 8011	Marrón nuez mate	Marrom noz fosco	V4008011OP	6 pcs	400 ml	8050038877398
	RAL 8017	Marrón cacao mate	Marrom cacau fosco	V4008017OP	6 pcs	400 ml	8050038873444
	RAL 9006	Aluminio mate	Alumínio fosco	V4009006OP	6 pcs	400 ml	8054341971262
	RAL 9005	Negro mate	Preto fosco	V400PAST.6	6 pcs	400 ml	8034108890616
	RAL 9010	Blanco mate	Branco fosco	V400PAST.4	6 pcs	400 ml	8034108890586
x	—	Transparente mate	Transparente fosco	V400PAST.8	6 pcs	400 ml	8034108890579

ESMALTE ACRÍLICO SATINADO

TINTA ACRÍLICA ACETINADA

	RAL 1003	Amarillo señal satinado	Sinal amarelo acetinado	V4001003SAT	6 pcs	400 ml	8034108890746
	RAL 1013	Blanco perla satinado	Branco pérola acetinado	V4001013SAT	6 pcs	400 ml	8034108890760
	RAL 1021	Amarillo cadmio satinado	Amarelo cádmio acetinado	V4001021SAT	6 pcs	400 ml	8034108890791
	RAL 2004	Naranja puro satinado	Laranja puro acetinado	V4002004SAT	6 pcs	400 ml	8034108890869
	RAL 3000	Rojo fuego satinado	Vermelho incêndio acetinado	V4003000SAT	6 pcs	400 ml	8034108890685
	RAL 3015	Rosa claro satinado	Rosa claro acetinado	V4003015SAT	6 pcs	400 ml	8034108890883
	RAL 3020	Rojo tráfico satinado	Vermelho tráfego acetinado	V4003020SAT	6 pcs	400 ml	8034108890692
	RAL 4005	Lila azulado satinado	Lila azul acetinado	V4004005SAT	6 pcs	400 ml	8034108890906
	RAL 5010	Azul genciana satinado	Azul genciana acetinado	V4005010SAT	6 pcs	400 ml	8034108890920
	RAL 5012	Azul luminoso satinado	Azul brilhante acetinado	V4005012SAT	6 pcs	400 ml	8034108890937
	RAL 5017	Azul tráfico satinado	Azul tráfego acetinado	V4005017SAT	6 pcs	400 ml	8034108890739
	RAL 6002	Verde primavera satinado	Verde primavera acetinado	V4006002SAT	6 pcs	400 ml	8034108890999
	RAL 6005	Verde musgo satinado	Verde musgo acetinado	V4006005SAT	6 pcs	400 ml	8034108891019
	RAL 6018	Verde amarillento satinado	Verde amarelado acetinado	V4006018SAT	6 pcs	400 ml	8034108891033
	RAL 7001	Gris plateado satinado	Cinza prata acetinado	V4007001SAT	6 pcs	400 ml	8034108891071
	RAL 7016	Gris antracita satinado	Cinza antracito acetinado	V4007016SAT	6 pcs	400 ml	8034108891088
	RAL 7035	Gris claro satinado	Cinza certo acetinado	V4007035SAT	6 pcs	400 ml	8034108891101
	RAL 8003	Marrón pardo arcilla satinado	Marrom acetinado	V4008003SAT	6 pcs	400 ml	8034108891132
	RAL 8017	Marrón cacao satinado	Marrom cacau acetinado	V4008017SAT	6 pcs	400 ml	8034108891187
	RAL 9005	Negro satinado	Preto cetim acetinado	V4009006SAT	6 pcs	400 ml	8034108892016
	RAL 9006	Aluminio satinado	Alumínio acetinado	V400SAT.2	6 pcs	400 ml	8034108892016
	RAL 9010	Blanco satinado	Branco acetinado	V400SAT.1	6 pcs	400 ml	8034108892009
x	—	Transparente satinado	Transparente acetinado	V400SAT.3	6 pcs	400 ml	8034108894577



ESMALTE ACRÍLICO 600 ml

TINTA ACRÍLICA 600 ml

Indicado para: superficies de madera, metal, cristal, cerámica, cemento, puertas, sillas, muebles, cuadros, radiadores y miles de objetos más. Formato de conveniencia.

Indicado para superfícies de madeira, metal, vidro, cerâmica, cimento, portas, cadeiras, móveis, quadros, radiadores, e muitos outros objetos. Formato de conveniência.



TIPO DE PINTURA Tipo de tinta	Acrilica
ACABADO Acabamento	Consultar tabla
TIEMPO DE SECADO Tempo de secagem	10min
AL TACTO Ao toque	15min
EN PROFUNDIDAD Em profundidade	24h
REPINTADO Repintura	48h
RENDIMIENTO Rendimento	2m ²
FORMATO Formato	Spray

MATE	RAL 9005	Negro brillante	Preto brilhante	V600PAST.5	6 pcs	600 ml	8034108899275
	RAL 9005	Negro mate	Preto fosco	V600PAST.6	6 pcs	600 ml	8034108899268
MATE	RAL 9010	Blanco brillo	Branco brilhante	V600PAST.3	6 pcs	600 ml	8034108899282
	RAL 9010	Blanco mate	Branco fosco	V600PAST.4	6 pcs	600 ml	8034108899312

PINTURA BASE AGUA

TINTA À BASE DE ÁGUA

Es un esmalte a base de resinas de poliuretano en dispersión acuosa. Contiene una pequeña cantidad de disolventes. Adecuado para retocar metales en general, madera, vidrio, cerámica, plásticos, papel y poliestireno expandido.

É um esmalte à base de resinas de poliuretano em dispersão aquosa. Contém uma pequena quantidade de solventes. Indicado para retoques de metais em geral, madeira, vidro, cerâmica, plásticos, papel e poliestireno expandido.



TIPO DE PINTURA <i>Tipo de tinta</i>	PU en dispersión acuosa
ACABADO <i>Acabamento</i>	Consultar tabla
TIEMPO DE SECADO <i>Tempo de secagem</i>	30min
AL TACTO <i>Ao toque</i>	90min
EN PROFUNDIDAD <i>Em profundidade</i>	48h
REPINTADO <i>Repintura</i>	-
RENDIMIENTO <i>Rendimento</i>	2m²
FORMATO <i>Formato</i>	Spray



	RAL 1003	Amarillo señal	<i>Sinal amarelo</i>	B4001003	6 pcs	400 ml	8050038876759
	RAL 1013	Bianco perla	<i>Branco pérola</i>	B4001013	6 pcs	400 ml	8050038876766
	RAL 1021	Amarillo cadmio	<i>Amarelo cádmio</i>	B4001021	6 pcs	400 ml	8050038876773
	RAL 2004	Naranja puro	<i>Laranja puro</i>	B4002004	6 pcs	400 ml	8050038876780
	RAL 3000	Rojo fuego	<i>Vermelho incêndio</i>	B4003000	6 pcs	400 ml	8050038876797
	RAL 3015	Rosa claro	<i>Rosa claro</i>	B4003015	6 pcs	400 ml	8050038877213
	RAL 3020	Rojo tráfico	<i>Vermelho tráfico</i>	B4003020	6 pcs	400 ml	8050038876803
	RAL 5010	Azul genciana	<i>Azul genciana</i>	B4005010	6 pcs	400 ml	8050038876810
	RAL 5012	Azul luminoso	<i>Azul brilhante</i>	B4005012	6 pcs	400 ml	8050038876827
	RAL 6002	Verde primavera	<i>Verde primavera</i>	B4006002	6 pcs	400 ml	8050038876834
	RAL 6005	Verde musgo	<i>Verde musgo</i>	B4006005	6 pcs	400 ml	8050038876841
	RAL 6018	Verde amarillento	<i>Verde amarelado</i>	B4006018	6 pcs	400 ml	8050038876858
	RAL 7001	Gris plateado	<i>Cinza prata</i>	B4007001	6 pcs	400 ml	8050038876865
	RAL 7016	Gris antracita	<i>Cinza antracito</i>	B4007016	6 pcs	400 ml	8050038876872
	RAL 8003	Marrón pardo arcilla	<i>Marron acinzentado</i>	B4008003	6 pcs	400 ml	8050038876889
	RAL 8017	Marrón cacao	<i>Marrom cacau</i>	B4008017	6 pcs	400 ml	8050038876896
	RAL 9005	Negro brillante	<i>Preto brilhante</i>	B4009006	6 pcs	400 ml	8050038876926
	RAL 9005	Negro mate	<i>Preto fosco</i>	B400PAST.5	6 pcs	400 ml	8050038876902
	RAL 9006	Aluminio	<i>Alumínio</i>	B400PAST.6	6 pcs	400 ml	8050038876919
	RAL 9010	Blanco brillo	<i>Branco brilhante</i>	B400PAST.3	6 pcs	400 ml	8050038876940
	RAL 9010	Blanco mate	<i>Branco fosco</i>	B400PAST.4	6 pcs	400 ml	8050038876933
	—	Transparente brillo	<i>Transparente brilho</i>	B400PAST.7	6 pcs	400 ml	8050038876957
	—	Transparente mate	<i>Transparente fosco</i>	B400PAST.8	6 pcs	400 ml	8050038876964

DECORATIVOS ESPECIALES

DECORATIVOS ESPECIAIS

Decoración con acabado estético no técnico
Decoração com acabamento estético não técnico

PINTURA A LA TIZA / CHALK PAINT

PINTURA DE GIZ / CHALK PAINT

Es ideal para decorar cualquier superficie. Especialmente adecuado para convertir sus muebles de madera antiguos en una obra de arte vintage/moderna. Secado rápido. Bajo VOC.

É ideal para decorar qualquer superfície. Especialmente adequado para transformar os seus móveis de madeira antigos numa peça de arte vintage/moderna. Secagem rápida. Baixo VOC.



TIPO DE PINTURA <i>Tipo de tinta</i>	Acrilica H ₂ O
ACABADO <i>Acabamento</i>	Mate
TIEMPO DE SECADO <i>Tempo de secagem</i>	50min
AL TACTO <i>Ao toque</i>	60min
EN PROFUNDIDAD <i>Em profundidade</i>	36h
REPINTADO <i>Repintura</i>	48h
RENDIMIENTO <i>Rendimento</i>	2m ²
FORMATO <i>Formato</i>	Spray



	Blanco crema	Branco creme	V404BC	6 pcs	400 ml	8034108891507
	Blanco puro	Branco puro	V404BP	6 pcs	400 ml	8034108891514
	Beige	Beige	V404BE	6 pcs	400 ml	8034108891521
	Gris seda	Cinza seda	V404GS	6 pcs	400 ml	8034108891538
	Azul aguamarina	Azul água-marinha	V404AA	6 pcs	400 ml	8034108893754
	Lavanda provenza	Lavanda provençal	V404LP	6 pcs	400 ml	8034108890272
x	Transparente final	Transparente final	V404TF	6 pcs	400 ml	8034108892344

LASURES/LACAS PARA MADERA

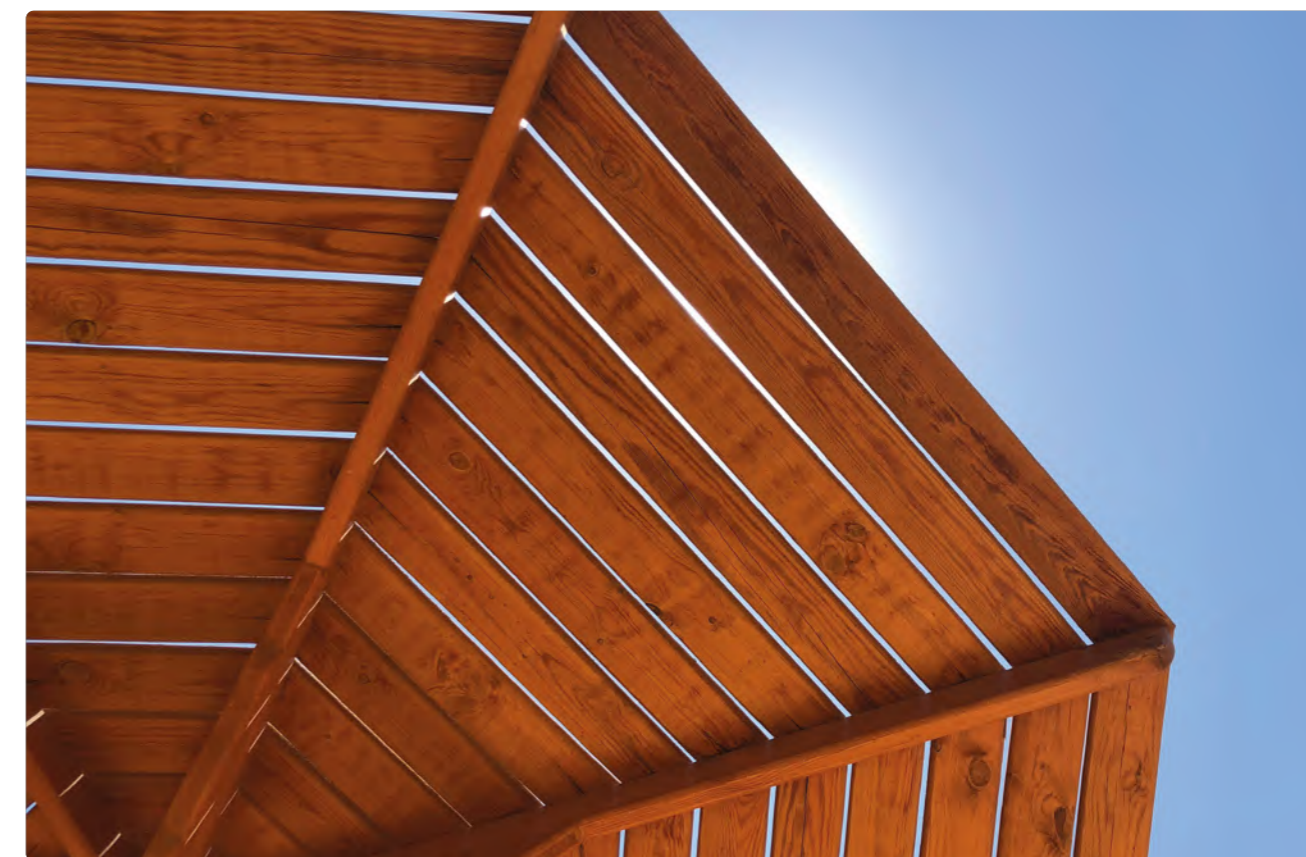
LASUR PARA MADEIRA

Recubrimiento para madera protector con alta penetración. Protege eficazmente la madera de la acción agresiva del sol y los agentes atmosféricos. Garantiza un fácil mantenimiento, incluso después de un tiempo desde su aplicación. Altamente transpirable, revive las sombras dejando visibles las venas originales.

Agente impregnante de madeira com alta penetração e alta proteção. Protege efetivamente a madeira da ação agressiva do sol e dos agentes atmosféricos. Garante fácil manutenção, mesmo após algum tempo de sua aplicação. Altamente respirável, revive as tonalidades deixando as veias originais visíveis.



TIPO DE PINTURA <i>Tipo de tinta</i>	Alquídica
ACABADO <i>Acabamento</i>	Mate
TIEMPO DE SECADO <i>Tempo de secagem</i>	2h 40min
AL TACTO <i>Ao toque</i>	3h
EN PROFUNDIDAD <i>Em profundidade</i>	36h
REPINTADO <i>Repintura</i>	48h
RENDIMIENTO <i>Rendimento</i>	2m ²
FORMATO <i>Formato</i>	Spray



x	Transparente	Transparente	V407TR	6 pcs	400 ml	8050038872768
	Blanco	Branco	V407BI	6 pcs	400 ml	8050038872775
	Nuez oscura	Nogueira oscura	V407NS	6 pcs	400 ml	8050038872782
	Nuez clara	Nogueira clara	V407NC	6 pcs	400 ml	8050038872799
	Teka	Teca	V407TE	6 pcs	400 ml	8050038872805
	Roble	Carvalho	V407RO	6 pcs	400 ml	8050038872812

PINTURA PARA RADIADORES

TINTA PARA RADIADORES

Es una pintura especial para la decoración y protección de todas las superficies internas y externas de calefactores y radiadores, resistente a 120°C. Adecuado para radiadores domésticos, calefactores, convectores eléctricos.

É uma tinta especial para decoração e proteção de todas as superfícies internas e externas de aquecedores e radiadores, resistente a 120°C. Adequado para radiadores domésticos, aquecedores, convectores elétricos.



TIPO DE PINTURA <i>Tipo de tinta</i>	Acrílica
ACABADO <i>Acabamento</i>	Consultar tabla
TIEMPO DE SECADO <i>Tempo de secagem</i>	10min
AL TACTO <i>Ao toque</i>	15min
EN PROFUNDIDAD <i>Em profundidade</i>	24h
REPINTADO <i>Repintura</i>	48h
RENDIMIENTO <i>Rendimento</i>	2m²
FORMATO <i>Formato</i>	Spray

	RAL 1013 Blanco perla	<i>Branco pérola</i>	V400RAD1	6 pcs	400 ml	8034108891286
	RAL 9010 Blanco puro	<i>Branco puro</i>	V400RAD.2	6 pcs	400 ml	8034108891293
MATE	RAL 9010 Blanco puro mate	<i>Branco puro fosco</i>	V400RAD.2OP	6 pcs	400 ml	8050038873123

PINTURA PARA ELECTRODOMÉSTICOS

TINTA PARA ELETRODOMÉSTICOS

Es un esmalte acrílico para retocar y proteger todas las superficies de cualquier electrodoméstico como lavadoras, lavavajillas, frigoríficos, etc.

É um esmalte acrílico para retocar e proteger todas as superfícies de qualquer eletrodoméstico como máquinas de lavar, lava-louças, geladeiras, etc.



TIPO DE PINTURA <i>Tipo de tinta</i>	Acrílica
ACABADO <i>Acabamento</i>	Brillo
TIEMPO DE SECADO <i>Tempo de secagem</i>	10min
AL TACTO <i>Ao toque</i>	15min
EN PROFUNDIDAD <i>Em profundidade</i>	24h
REPINTADO <i>Repintura</i>	48h
RENDIMIENTO <i>Rendimento</i>	2m²
FORMATO <i>Formato</i>	Spray

	Pintura para electrodomésticos	<i>Tinta para eletrodomésticos</i>	V400PAST.2	6 pcs	400 ml	8050038890562
--	---------------------------------------	------------------------------------	------------	-------	--------	---------------



PINTURA PARA CERÁMICA

TINTA PARA CERÂMICA

Es una pintura especial ideal para devolver el brillo original a instalaciones sanitarias envejecidas (lavabos, bañeras, duchas), renovar el color de azulejos o retocar superficies esmaltadas.

É uma tinta especial ideal para devolver o brilho original a instalações sanitárias envelhecidas (lavatórios, banheiras, chuveiros), renovar a cor dos azulejos ou retocar superfícies esmaltadas.



TIPO DE PINTURA <i>Tipo de tinta</i>	Acrílica
ACABADO <i>Acabamento</i>	Brillo
TIEMPO DE SECADO <i>Tempo de secagem</i>	10min
AL TACTO <i>Ao toque</i>	15min
EN PROFUNDIDAD <i>Em profundidade</i>	24h
REPINTADO <i>Repintura</i>	48h
RENDIMIENTO <i>Rendimento</i>	2m²
FORMATO <i>Formato</i>	Spray

	Pintura para cerámica	<i>Tinta para cerâmica</i>	V400POR	6 pcs	400 ml	8034108896182
--	------------------------------	----------------------------	---------	-------	--------	---------------

PINTURA METALIZADA

TINTA METALIZADA

Es el esmalte a base de brillos perlados que proporcionan reflejos de luz en decoraciones imaginativas. Es ideal para decorar la bicicleta de montaña, motos, cascos, máscaras, marcos, adornos, ornamentos, frisos, etc.

É o esmalte à base de brilhos perolados que proporcionam reflexos de luz em decorações imaginativas. É ideal para decorar a mountain bike, motocicletas, capacetes, máscaras, molduras, ornamentos, ornamentos, frisos, etc.



TIPO DE PINTURA <i>Tipo de tinta</i>	Acrílica
ACABADO <i>Acabamento</i>	Brillo
TIEMPO DE SECADO <i>Tempo de secagem</i>	10min
AL TACTO <i>Ao toque</i>	15min
EN PROFUNDIDAD <i>Em profundidade</i>	24h
REPINTADO <i>Repintura</i>	48h
RENDIMIENTO <i>Rendimento</i>	2m²
FORMATO <i>Formato</i>	Spray

	Gris	<i>Cinza</i>	V400DIAM.1	6 pcs	400 ml	8034108891309
	Azul	<i>Azul</i>	V400DIAM.2	6 pcs	400 ml	8034108891316
	Negro	<i>Preto</i>	V400DIAM.3	6 pcs	400 ml	8034108891323
	Amarillo	<i>Amarelo</i>	V400DIAM.4	6 pcs	400 ml	8034108892108
	Verde	<i>Verde</i>	V400DIAM.5	6 pcs	400 ml	8034108892115
	Rojo	<i>Vermelho</i>	V400DIAM.6	6 pcs	400 ml	8034108892122

BARNIZ CUADROS

VERNIZ CUADROS

Indicado para: superficies de madera, metal, cristal, cerámica, cemento, puertas, sillas, muebles, cuadros, radiadores y miles de objetos más.

Indicado para superfícies de madeira, metal, vidro, cerâmica, cimento, portas, cadeiras, móveis, quadros, radiadores, e muitos outros objetos



TIPO DE PINTURA <i>Tipo de tinta</i>	Acrílica
ACABADO <i>Acabamento</i>	Consultar tabla
TIEMPO DE SECADO <i>Tempo de secagem</i>	10min
AL TACTO <i>Ao toque</i>	15min
EN PROFUNDIDAD <i>Em profundidade</i>	24h
REPINTADO <i>Repintura</i>	48h
RENDIMIENTO <i>Rendimento</i>	2m²
FORMATO <i>Formato</i>	Spray

	×	Transparente brillo	<i>Transparente brilho</i>	V400TL	6 pcs	400 ml	8050038876544
	×	Transparente mate	<i>Transparente fosco</i>	V400TO	6 pcs	400 ml	8050038876551
	×	Transparente satinado	<i>Transparente cetim</i>	V400TS	6 pcs	400 ml	8050038876602

EFFECTOS ESPECIALES

EFEITOS ESPECIAIS

Imitación de materiales o efectos visuales específicos
Imitação de materiais ou efeitos visuais específicos

ESMALTE EFECTO ÓXIDO

ESMALTE EFEITO FERRUGEM

Confiere a las superficies pintadas un efecto de metal oxidado rugoso y opaco. Se utiliza en mobiliario de interior y exterior o en superficies como madera, lona, metal, cartón, cristal, porcelana y muchos otros. Efecto óxido envejecido.

Confere às superfícies pintadas um efeito de metal enferrujado áspero e opaco. É utilizado em móveis de interior e exterior ou em superfícies como madeira, tela, metal, papelão, vidro, porcelana e muitos outros. Efeito ferrugem envelhecida.



TIPO DE PINTURA <i>Tipo de tinta</i>	Acrílica
ACABADO <i>Acabamento</i>	Mate
TIEMPO DE SECADO <i>Tempo de secagem</i>	15-30min
AL TACTO <i>Ao toque</i>	15-30min
EN PROFUNDIDAD <i>Em profundidade</i>	22h
REPINTADO <i>Repintura</i>	24-48h
RENDIMIENTO <i>Rendimento</i>	-
FORMATO <i>Formato</i>	Spray

Esmalte efecto óxido	<i>Esmalte efeito ferrugem</i>	V400TER	6 pcs	400 ml	8050038873680
-----------------------------	--------------------------------	---------	-------	--------	---------------

ESMALTE EFECTO TERRACOTA

ESMALTE EFEITO TERRACOTA

Rápido secado y excelente adherencia. Alto poder de cobertura. Se puede aplicar sobre múltiples superficies, garantizando un acabado resistente y duradero en el tiempo. Apto para objetos o muebles de interior y exterior.

Secagem rápida, excelente aderência. Alto poder de cobertura. Pode ser aplicado em múltiplas superfícies, garantindo um acabamento resistente e duradouro. É adequado para objetos ou móveis internos e externos.



TIPO DE PINTURA <i>Tipo de tinta</i>	Acrílica
ACABADO <i>Acabamento</i>	Mate
TIEMPO DE SECADO <i>Tempo de secagem</i>	15-30min
AL TACTO <i>Ao toque</i>	15-30min
EN PROFUNDIDAD <i>Em profundidade</i>	22h
REPINTADO <i>Repintura</i>	24-48h
RENDIMIENTO <i>Rendimento</i>	-
FORMATO <i>Formato</i>	Spray

Esmalte efecto terracota	<i>Esmalte efeito terracota</i>	V400RUG	6 pcs	400 ml	8050038873697
---------------------------------	---------------------------------	---------	-------	--------	---------------

PINTURA EFECTO METALES PRECIOSOS

TINTA EFEITO DE METAIS PRECIOSOS

Esmalte metálico caracterizado por un brillo particular que le da una apariencia de espejo. Se utiliza en todos los materiales, excepto para aquellos no adherentes (Poliétileno, etc.). Realza y da brillo a las superficies y objetos como adornos, marcos, muebles, hierro forjado, cerámica, máscaras, copas, medallas, flores secas, adornos navideños y otros. La particular finura de este esmalte no ofrece ninguna resistencia a las abrasiones.

É um esmalte metalizado caracterizado por um brilho especial que dá a aparência de espelho. É utilizado em todos os materiais, à exceção dos antiaderentes (polietileno, etc.). Realça e dá brilho às superfícies e objetos como adereços, molduras, móveis, ferro forjado, cerâmica, máscaras, copas, medalhas, flores secas, adereços de natal e outros. A particular finura deste esmalte não oferece resistência alguma contra as abrasões.



TIPO DE PINTURA <i>Tipo de tinta</i>	Sintética
ACABADO <i>Acabamento</i>	Consultar tabla
TIEMPO DE SECADO <i>Tempo de secagem</i>	10min
AL TACTO <i>Ao toque</i>	15min
EN PROFUNDIDAD <i>Em profundidade</i>	24h
REPINTADO <i>Repintura</i>	48h
RENDIMIENTO <i>Rendimento</i>	2m²
FORMATO <i>Formato</i>	Spray



INT Aplicación interior
Aplicação interior **EXT** Aplicación exterior
Aplicação exterior

	Cobre metalizado (INT/EXT)	<i>Cobre metálico (INT/EXT)</i>	V400MET.1/ECO	6 pcs	400 ml	8050038876575
	Cobre metalizado (INT)	<i>Cobre metálico (INT)</i>	V400MET.1	6 pcs	400 ml	8034108891231
	Oro rico moderno (INT/EXT)	<i>Orou rico (INT/EXT)</i>	V400MET.2/ECO	6 pcs	400 ml	8050038876582
	Oro rico moderno (INT)	<i>Orou rico (INT)</i>	V400MET.2	6 pcs	400 ml	8034108891200
	Efecto cromado espejo (INT/EXT)	<i>Efeito cromado (INT/EXT)</i>	V400MET.3/ECO	6 pcs	400 ml	8050038876599
	Efecto cromado espejo (INT)	<i>Efeito cromado (INT)</i>	V400MET.3	6 pcs	400 ml	8034108891217
	Plata metalizada (INT/EXT)	<i>Prata (INT/EXT)</i>	V400MET.4/ECO	6 pcs	400 ml	8050038876605
	Plata metalizada (INT)	<i>Prata (INT)</i>	V400MET.4	6 pcs	400 ml	8034108891194
	Oro cromado (INT/EXT)	<i>Orou cromado (INT/EXT)</i>	V400MET.5/ECO	6 pcs	400 ml	8050038876612
	Oro cromado (INT)	<i>Orou cromado (INT)</i>	V400MET.5	6 pcs	400 ml	8034108891224
	Oro viejo metalizado (INT)	<i>Orou velho metálico (INT)</i>	V400MET.6	6 pcs	400 ml	8034108891453

PINTURA EFECTO FORJA – HIERRO MICÁCEO

TINTA EFEITO FORJA – FERRO MICÁCEO

Esmalte con efecto envejecimiento. Especialmente indicado para la protección de los agentes atmosféricos y la decoración de objetos de mobiliario y de interior. La formulación especial y la posibilidad de aplicar espesores elevados permiten obtener una buena protección duradera. Indicado para: superficies metálicas, de madera, enyesado, puertas, pasamanos, cancelas, rejillas metálicas, armarios metálicos, tapajuntas, muebles de interior y muebles de jardín.

É o esmalte com “efeito envelhecimento”. Especialmente indicado para a proteção contra os agentes atmosféricos nas decorações de objetos de mobiliário e de interior. A formulação especial e a possibilidade de aplicar espessuras mais fortes, permitem obter uma ótima e duradoura proteção. Indicado para metal, madeira, gesso, para portas, corrimãos, portões, grelhas metálicas, armários metálicos, mobiliário de jardim.



TIPO DE PINTURA <i>Tipo de tinta</i>	Acrílica
ACABADO <i>Acabamento</i>	Mate
TIEMPO DE SECADO <i>Tempo de secagem</i>	15min
AL TACTO <i>Ao toque</i>	20min
EN PROFUNDIDAD <i>Em profundidade</i>	24h
REPINTADO <i>Repintura</i>	48h
RENDIMIENTO <i>Rendimento</i>	2m²
FORMATO <i>Formato</i>	Spray



	Hierro antiguo	<i>Ferro antigo</i>	V400MIC.1	6 pcs	400 ml	8034108891354
	Gris claro	<i>Cinza claro</i>	V400MIC.2	6 pcs	400 ml	8034108891361
	Gris forja	<i>Cinza forjar</i>	V400MIC.3	6 pcs	400 ml	8034108891378
	Gris antracita	<i>Cinza antracito</i>	V400MIC.4	6 pcs	400 ml	8034108892177
	Negro grafito	<i>Preto grafite</i>	V400MIC.5	6 pcs	400 ml	8034108892184
	Plata	<i>Prata</i>	V400MIC.6	6 pcs	400 ml	8034108892191

TÉCNICAS TÉCNICAS

...

Propiedades funcionales, rendimiento,
resistencia, seguridad

*Propriedades funcionais, desempenho,
resistência, segurança*

ESMALTE ANTIOXIDANTE. PINTURA GALVÁNICA

ESMALTE ANTIOXIDANTE. TINTA GALVÂNICA

Esmalte antioxidante a base de resinas acrílicas de colores RAL satinados. Se puede aplicar directamente sobre el óxido, hierro, otros metales y superficies. Fija el óxido, impide su avance evitando que la oxidación se desarrolle y consiguiendo una protección anticorrosión posterior. Sirve como imprimación efectiva y, a la vez, de acabado como pintura de alta cobertura actuando también como protector contra inclemencias externas.

Esmalte antioxidante à base de resinas acrílicas em cores RAL acetinadas. Pode ser aplicado diretamente sobre ferrugem, ferro, outros metais e superfícies. Fixa a ferrugem, impede o seu avanço, evitando que a oxidação se desenvolva e garantindo posterior proteção anticorrosiva. Funciona como uma primária eficaz e, ao mesmo tempo, como acabamento, atuando como uma tinta de alta cobertura e protegendo contra intempéries externas.



TIPO DE PINTURA <i>Tipo de tinta</i>	Acrílica
ACABADO <i>Acabamento</i>	Mate
TIEMPO DE SECADO <i>Tempo de secagem</i>	10min
AL TACTO <i>Ao toque</i>	15min
EN PROFUNDIDAD <i>Em profundidade</i>	24h
REPINTADO <i>Repintura</i>	48h
RENDIMIENTO <i>Rendimento</i>	2m²
FORMATO <i>Formato</i>	Spray



La **certificación de niebla salina** es una prueba estandarizada de corrosión acelerada utilizada para evaluar la resistencia a la oxidación. Se realiza en una cámara cerrada donde las muestras se exponen a una atmósfera continua de niebla salina siguiendo entre otras normas UNE-EN ISO 9227.

Lo que se trata es de medir: la resistencia a la corrosión (tiempo que tarda en aparecer), la adherencia y continuidad del recubrimiento y la capacidad protectora. Nuestra gama de pinturas galvánicas tiene un resistencia de 350 h.

A **certificação de névoa salina** é um ensaio normalizado de corrosão acelerada utilizado para avaliar a resistência à oxidação. É realizado numa câmara fechada onde as amostras são expostas a uma atmosfera continua de névoa salina, seguindo, entre outras, as normas UNE-EN ISO 9227.

O objetivo é medir a resistência à corrosão (tempo que demora a aparecer), a aderência e continuidade do revestimento e a capacidade protetora. A nossa gama de tintas galvânicas apresenta uma resistência de 350 h.

COLORES CORES

RAL 1023 Amarillo tráfico
Amarelo trânsito

...
VC350/1023
6 pcs
400 ml
8050038879200

RAL 2004 Naranja puro
Laranja puro

...
VC350/2004
6 pcs
400 ml
8050038879217

RAL 3020 Rojo tráfico
Vermelho trânsito

...
VC350/3020
6 pcs
400 ml
8050038879224

RAL 5017 Azul tráfico
Azul trânsito

...
VC350/5017
6 pcs
400 ml
8050038879231

RAL 6005 Verde musgo
Verde musgo

...
VC350/6005
6 pcs
400 ml
8050038879248

RAL 9010 Blanco
Branco

...
VC350/9010
6 pcs
400 ml
8050038879262

RAL 7004 Gris señales
Cinza sinalização

...
VC350/7004
6 pcs
400 ml
8050038879255

RAL 9005 Negro
Preto

...
VC350/9005
6 pcs
400 ml
8050038879279

PINTURA FLUÓR

TINTA FLUORESCENTE

Es un esmalte que hace las superficies luminosas y visibles a distancia, también con falta de luz. El efecto fluorescente se realiza aplicando el spray sobre un fondo blanco.

É um esmalte que faz superfícies luminosas e visíveis à distância, também com falta de luz. O efeito fluorescente é aumentado pela aplicação do spray sobre um fundo branco.



TIPO DE PINTURA <i>Tipo de tinta</i>	Acrílica
ACABADO <i>Acabamento</i>	Mate
TIEMPO DE SECADO <i>Tempo de secagem</i>	10min
AL TACTO <i>Ao toque</i>	15min
EN PROFUNDIDAD <i>Em profundidade</i>	24h
REPINTADO <i>Repintura</i>	48h
RENDIMIENTO <i>Rendimento</i>	2m²
FORMATO <i>Formato</i>	Spray

	Naranja	<i>Laranja</i>	V400FLUOR.1	6 pcs	400 ml	8034108891347
	Amarillo	<i>Amarelo</i>	V400FLUOR.2	6 pcs	400 ml	8034108891330
	Fucsia	<i>Fúcsia</i>	V400FLUOR.3	6 pcs	400 ml	8034108892139
	Verde	<i>Verde</i>	V400FLUOR.4	6 pcs	400 ml	8034108892153
	Azul	<i>Azul</i>	V400FLUOR.5	6 pcs	400 ml	8034108892146
	Rojo	<i>Vermelho</i>	V400FLUOR.6	6 pcs	400 ml	8034108892160

PINTURA PELABLE VINÍLICA

TINTA PELÁVEL VINÍLICA

Pintura especial para cambiar temporalmente el color de sus objetos. Apta para todas las superficies no porosas, forma una película de fácil eliminación, desprendible y protectora, con un toque suave. El objeto pintado, después de quitar la película, conservará sus características originales. Adecuado para carrocerías, artículos deportivos, mobiliario y mucho más.

Pintura especial para mudar temporariamente a cor dos seus objetos. Adequado para todas as superfícies não porosas, forma uma película removível, removível e protetora com efeito de toque suave. O objeto pintado, uma vez removido, manterá suas características originais. Adequado para carroçaria, equipamento desportivo, mobiliário e muito mais.



TIPO DE PINTURA <i>Tipo de tinta</i>	Vinílica modificada
ACABADO <i>Acabamento</i>	Consultar tabla
TIEMPO DE SECADO <i>Tempo de secagem</i>	10min
AL TACTO <i>Ao toque</i>	15min
EN PROFUNDIDAD <i>Em profundidade</i>	24h
REPINTADO <i>Repintura</i>	48h
RENDIMIENTO <i>Rendimento</i>	2m²
FORMATO <i>Formato</i>	Spray

	Negro mate	<i>Preto fosco</i>	V406NE	6 pcs	400 ml	8034108891743
	Blanco mate	<i>Branco fosco</i>	V406BI	6 pcs	400 ml	8034108891750
×	Transparente brillo	<i>Transparente brilho</i>	V406TL	6 pcs	400 ml	8034108891842
	×	Transparente mate	<i>Transparente fosco</i>	V406TO	6 pcs	8034108891835

PINTURA FOTOLUMINISCENTE

TINTA FOTOLUMINISCENTE

Pintura fotoluminiscente que se activa y brilla en la oscuridad. Después de haber absorbido una cantidad suficiente de luz, libera un color amarillo verdoso en la oscuridad, dando a los objetos sobre los que se aplica un aura mágica. El color resalta en superficies blancas. La duración varía en función de la absorción de luz y de la cantidad de pintura aplicada sobre la superficie.

Tinta fotoluminescente que ativa e brilha no escuro. Depois de ter absorvido uma quantidade suficiente de luz, liberta uma cor verde-amarelada no escuro, conferindo aos objectos sobre os quais é aplicado uma aura mágica. A cor aparece em superfícies brancas. A duração varia em função da absorção de luz e da quantidade de tinta aplicada na superfície.



TIPO DE PINTURA <i>Tipo de tinta</i>	Acrílica
ACABADO <i>Acabamento</i>	Satinado
TIEMPO DE SECADO <i>Tempo de secagem</i>	30min
AL TACTO <i>Ao toque</i>	90min
EN PROFUNDIDAD <i>Em profundidade</i>	48h
REPINTADO <i>Repintura</i>	-
RENDIMIENTO <i>Rendimento</i>	2m²
FORMATO <i>Formato</i>	Spray

×	Transparente	<i>Transparente</i>	V408	6 pcs	400 ml	8050038873703
---	---------------------	---------------------	------	-------	--------	---------------



PINTURA ANTICALÓRICA

TINTA ALTAS TEMPERATURAS

Esmalte de alta calidad, a base de resinas silicónicas modificadas, que permiten renovar todas las superficies normalmente sujetas a altas temperaturas. Resiste al calor hasta puntas de 200-700°C. Adecuado para: barnizar partes de estufas, calderas, hornos, tubos, barbacoas, etc., no expuestas en contacto directo con la llama.

Importante: se recomienda que previamente la superficie a aplicar la pintura sea expuesta a una temperatura de 180° para que la pintura cuando se aplique se adhiera y endurezca correctamente.

É um esmalte de alta qualidade, à base de resinas silicónicas modificadas, que permite de renovar todas as superfícies normalmente sujeitas a altas temperaturas. Resiste ao calor até 200-700° C. Adequado para: envernizar aquecedores, caldeiras, fornos, tubos, churrasqueiras, etc., peças não expostas diretamente à chamas. Importante: recomenda-se que a superfície onde a tinta será aplicada seja previamente exposta a uma temperatura de 180°, para que, ao ser aplicada, a tinta aderira e endureça corretamente.



TIPO DE PINTURA <i>Tipo de tinta</i>	Silicónica modificada
ACABADO <i>Acabamento</i>	Mate
TIEMPO DE SECADO <i>Tempo de secagem</i>	10min
AL TACTO <i>Ao toque</i>	15min
EN PROFUNDIDAD <i>Em profundidade</i>	24h
REPINTADO <i>Repintura</i>	48h
RENDIMIENTO <i>Rendimento</i>	2m²
FORMATO <i>Formato</i>	Spray



MATE	Negro mate	<i>Preto fosco</i>	400°C picos de 500°C	V400TEMP1	6 pcs	400 ml	8034108891255
-------------	-------------------	--------------------	----------------------	-----------	-------	--------	---------------

Acabado técnico negro mate, recomendado para elementos metálicos con alta exposición al calor.

- Estufas y chimeneas (exterior)
- Calderas y carcasas metálicas calientes
- Conductos de evacuación de humos
- Hornos (estructura exterior)
- Barbacoas y pantallas de fuego

Acabamento técnico preto fosco, recomendado para elementos metálicos com elevada exposição ao calor.

- Estufas e chaminés (exterior)
- Caldeiras e carcaças metálicas quentes
- Condutas de evacuação de fumos
- Fornos (estrutura exterior)
- Churrasqueiras e painéis de proteção contra o fogo

Aluminio	<i>Alumínio</i>	600°C picos de 700°C	V400TEMP2	6 pcs	400 ml	8034108891262
-----------------	-----------------	----------------------	-----------	-------	--------	---------------

Color Aluminio. Opción de máxima resistencia térmica de la gama, pensada para zonas con temperaturas muy elevadas.

- Tubos chimenea y evac. de humos de alta temp.
- Calderas y estufas (partes exteriores muy calientes)
- Conductos metálicos cercanos a fuentes de calor intenso
- Silenciadores y componentes de escape de motocicletas

Cor alumínio. Opção de máxima resistência térmica da gama, concebida para zonas com temperaturas muito elevadas.

- Tubos de chaminé e evacuação de fumos de alta temperatura
- Caldeiras e estufas (partes exteriores muito quentes)
- Condutas metálicas próximas de fontes de calor intenso
- Silenciadores e componentes de escape de motocicletas

Rojo	<i>Vermelho</i>	300°C picos de 350°C	V400TEMP3	6 pcs	400 ml	8034108891446
-------------	-----------------	----------------------	-----------	-------	--------	---------------

Acabado rojo (ox) técnico/industrial para piezas calientes moderadas donde se busca alta visibilidad o estética industrial.

- Carcasas y cubiertas metálicas calientes
- Equipos y maquinaria con temperatura media-alta
- Elementos metálicos en salas de calderas o inst. térmicas
- Decoración técnica de componentes sometidos a calor

Acabamento vermelho (óxido) técnico/industrial para peças com calor moderado, onde se procura alta visibilidade ou estética industrial.

- Carcaças e coberturas metálicas quentes
- Equipamentos e maquinaria com temperatura média-alta
- Elementos metálicos em salas de caldeiras ou instalações térmicas
- Decoração técnica de componentes sujeitos a calor



Blanco	<i>Branco</i>	250°C picos de 300°C	V400TEMP4	6 pcs	400 ml	8034108892061
---------------	---------------	----------------------	-----------	-------	--------	---------------

Acabado blanco resistente al calor para aplicaciones donde se requiere claridad, limpieza visual o contraste.

- Elementos metálicos calientes de temperatura moderada
- Carcasas, tapas y protecciones externas
- Conductos y piezas donde se requiera acabado blanco técnico
- Señalización o cod. x color en zonas calientes (sin exceder rango term.)

Acabamento branco resistente ao calor para aplicações onde se requer clareza, limpeza visual ou contraste.

- Elementos metálicos quentes de temperatura moderada
- Carcaças, tampas e proteções externas
- Condutas e peças onde se requer acabamento branco técnico
- Sinalização ou codificação por cor em zonas quentes (sem exceder o intervalo térmico)



×	Transparente	Transparente	250°C picos de 300°C	V400TEMP5	6 pcs	400 ml	8034108892078
---	--------------	--------------	----------------------	-----------	-------	--------	---------------

Barniz/acabado transparente para proteger superficies manteniendo el aspecto original.

- Protección de metal en zonas calientes moderadas
- Acabado final sobre piezas decorativas sometidas a calor
- Protección de elementos metálicos que se quieran mantener "al natural"
- Renovación y protección de superficies sin cambiar color

Verniz/acabamento transparente para proteger superficies mantendo o aspeto original.

- *Proteção de metal em zonas de calor moderado*
- *Acabamento final sobre peças decorativas sujeitas a calor*
- *Proteção de elementos metálicos que se pretendam manter "ao natural"*
- *Renovação e proteção de superfícies sem alterar a cor*

	Gris antracita	Cinza antracito	350°C picos de 400°C	V400TEMP6	6 pcs	400 ml	8034108893631
--	----------------	-----------------	----------------------	-----------	-------	--------	---------------

Acabado gris oscuro antracita para instalaciones térmicas con estética moderna/industrial.

- Estufas, chimeneas y hornos (exterior)
- Calderas y estructuras metálicas calientes
- Conductos de humos y piezas metálicas industriales
- Barbacoas y elementos met. expuestos a calor continuo

Acabamento cinzento escuro antracite para instalações térmicas com estética moderna/industrial.

- *Estufas, chaminés e fornos (exterior)*
- *Caldeiras e estruturas metálicas quentes*
- *Conduitas de fumos e peças metálicas industriais*
- *Churrasqueiras e elementos metálicos expostos a calor contínuo*

AUTOMOCIÓN Y MAQUINARIA

AUTOMOTIVO E MAQUINARIA

...

Pinturas específicas del sector auto,
con función decorativa y técnica

*Tintas específicas do setor automotivo,
com função decorativa e técnica*

PROTECTOR ANTIGRAVILLA

PROTETOR ANTI-GRAVILHA

Protector aislante con base de catramina bituminoso. Ideal para proteger todas aquellas partes del bastidor que se encuentran expuestas a la abrasión y golpes de piedras. Resistente a los agentes atmosféricos. Producto adecuado para cualquier tipo de plástico, no necesita el uso de imprimaciones previas.

Protector isolante com base de betuminosa. Ideal para proteger todas as partes expostas à abrasão e pedras. Resistente a agentes atmosféricos. Produto apropriado para qualquer tipo de plástico, não precisa do uso de primários anteriores.



TIPO DE PINTURA <i>Tipo de tinta</i>	Sintética modificada
ACABADO <i>Acabamento</i>	Mate
TIEMPO DE SECADO <i>Tempo de secagem</i>	20min
AL TACTO <i>Ao toque</i>	30min
EN PROFUNDIDAD <i>Em profundidade</i>	24h
REPINTADO <i>Repintura</i>	-
RENDIMIENTO <i>Rendimento</i>	2m ²
FORMATO <i>Formato</i>	Spray

	Nero	Preto	V400SCOCCA	6 pcs	400 ml	8030038893730
--	------	-------	------------	-------	--------	---------------

PINTURA ALUMINIO LLANTAS

TINTA PARA JANTES DE ALUMÍNIO

Esmalte profesional resistente a los arañazos, el alcohol y la gasolina. Ideal para pintar cualquier material asociado a llantas / ruedas de motocicletas y automóviles (CAR).

É um esmalte profissional resistente a arranhões, álcool e gasolina. Ideal para qualquer material associado com jantes / rodas de motocicletas e automóveis (CAR).



TIPO DE PINTURA <i>Tipo de tinta</i>	Acrílica
ACABADO <i>Acabamento</i>	Brillo
TIEMPO DE SECADO <i>Tempo de secagem</i>	10min
AL TACTO <i>Ao toque</i>	15min
EN PROFUNDIDAD <i>Em profundidade</i>	24h
REPINTADO <i>Repintura</i>	48h
RENDIMIENTO <i>Rendimento</i>	2m ²
FORMATO <i>Formato</i>	Spray

	Aluminio	Alumínio	V400CAR.1	6 pcs	400 ml	8034108891279
--	----------	----------	-----------	-------	--------	---------------

PINTURA PARACHOQUES TEXTURADO

PINTURA DO PÁRA-CHOQUE TEXTURIZADO

Esmalte profesional resistente a los arañazos, el alcohol y la gasolina. La pintura se puede usar para pintar o renovar parachoques, paneles laterales y spoilers (FAS).

É um esmalte profissional resistente a arranhões, álcool e gasolina. A tinta pode ser usada para pintar ou renovar pára-choques, painéis laterais e spoilers (FAS).



TIPO DE PINTURA <i>Tipo de tinta</i>	Acrílica
ACABADO <i>Acabamento</i>	Mate
TIEMPO DE SECADO <i>Tempo de secagem</i>	10min
AL TACTO <i>Ao toque</i>	15min
EN PROFUNDIDAD <i>Em profundidade</i>	24h
REPINTADO <i>Repintura</i>	48h
RENDIMIENTO <i>Rendimento</i>	2m ²
FORMATO <i>Formato</i>	Spray

	Negro gofrado	Preto em relevo	V400FAS.1	6 pcs	400 ml	8030038892030
	Gris claro gofrado	Cinza claro em relevo	V400FAS.2	6 pcs	400 ml	8034108892047
	Gri oscuro gofrado	Cinza escuro em relevo	V400FAS.3	6 pcs	400 ml	8034108892054

PINTURA PARA PINZAS DE FRENO

PINTURA PARA PINÇA DE FREIO

Esmalte de alta calidad, a base de resinas silicónicas modificadas, que permiten renovar todas las superficies normalmente sujetas a altas temperaturas. Dieléctrico. Acabado rojo específico para aplicaciones de temperatura media donde se busca un rojo vivo tipo automoción.

Esmalte de alta qualidade, à base de resinas silicónicas modificadas, que permitem renovar todas as superfícies normalmente sujeitas a altas temperaturas. Dielétrico. Acabamento vermelho específico para aplicações de temperatura média, onde se procura um vermelho vivo tipo automóvel.



TIPO DE PINTURA <i>Tipo de tinta</i>	Silicónica modificada
ACABADO <i>Acabamento</i>	Brillo
TIEMPO DE SECADO <i>Tempo de secagem</i>	10min
AL TACTO <i>Ao toque</i>	15min
EN PROFUNDIDAD <i>Em profundidade</i>	24h
REPINTADO <i>Repintura</i>	48h
RENDIMIENTO <i>Rendimento</i>	2m ²
FORMATO <i>Formato</i>	Spray

	Rojo freno	Vermelho freios	150°C picos de 200°C	V400TEMP.8	6 pcs	400 ml	803410889888
--	------------	-----------------	----------------------	------------	-------	--------	--------------

PINTURA LINEA AGRI

PINTURA DE LINHA AGRI

Esmalte profesional resistente a arañazos, alcohol y gasolina. Ideal para pintar tractores y máquinas agrícolas. Antes de aplicar esta pintura, es necesario usar una imprimación adecuada (V400PRIMER3 o V400PRIMER5).

Spray Verniz profissional resistente a arranhões, álcool e gasolina. Ideal para pintar tractores e máquinas agrícolas. Antes de aplicar esta tinta, é obrigatório o uso de um primário adequado (V400PRIMER3 ou V400PRIMER5).



TIPO DE PINTURA <i>Tipo de tinta</i>	Acrílica modificada
ACABADO <i>Acabamento</i>	Brillo
TIEMPO DE SECADO <i>Tempo de secagem</i>	10min
AL TACTO <i>Ao toque</i>	15min
EN PROFUNDIDAD <i>Em profundidade</i>	24h
REPINTADO <i>Repintura</i>	48h
RENDIMIENTO <i>Rendimento</i>	2m²
FORMATO <i>Formato</i>	Spray

	Naranja Kubota®	<i>Laranja Kubota®</i>	V400CAR.4	6 pcs	400 ml	8034108893709
	Rojo Massey Ferguson®	<i>Vermelho Massey Ferguson®</i>	V400CAR.5	6 pcs	400 ml	8034108895567
	Verde Johon Deere®	<i>Verde Johon Deere®</i>	V400CAR.6	6 pcs	400 ml	8034108891392
	Amarillo Johon Deere®	<i>Amarelo Johon Deere®</i>	V400CAR.8	6 pcs	400 ml	8034108891408
	Amarillo Caterpillar®	<i>Amarelo Caterpillar®</i>	V400CAR.9	6 pcs	400 ml	8034108891415
	Azul New Olland®	<i>Azul New Olland®</i>	V400CAR.10	6 pcs	400 ml	8034108892092
	Verde Claas®	<i>Verde Claas®</i>	V400CAR.13	6 pcs	400 ml	8034108895659
	Verde Merlo®	<i>Verde Merlo®</i>	V400CAR.14	6 pcs	400 ml	8034108895895
	Amarillo JBC®	<i>Amarelo JBC®</i>	V400CAR.22	6 pcs	400 ml	8050038872881
	Azul Ford®	<i>Azul Ford®</i>	V400CAR.26	6 pcs	400 ml	8050038872928
	Verde Deutz®	<i>Verde Deutz®</i>	V400CAR.27	6 pcs	400 ml	8050038872935
	Blanco®	<i>Branco®</i>	V400CAR.29	6 pcs	400 ml	8050038873505
	Negro®	<i>Negro®</i>	V400CAR.30	6 pcs	400 ml	8050038873512



ACABADOS Y BARNICES ACABAMENTOS E VERNIZES

...

Sellado, protección final, brillo/mate, protección UV
Selagem, proteção final, brilho/fosco, proteção UV

BARNIZ PROTECTOR CARROCERÍA

VERNIZ PROTETOR DE CARROÇARIA

Esmalte transparente profesional resistente a arañazos, alcohol y gasolina. Ideal para pintar tractores y máquinas agrícolas. Antes de aplicar esta pintura, es necesario usar una imprimación adecuada (V400PRIMER.3 o V400PRIMER.5). Dieléctrico.

Spray Verniz profissional resistente a arranhões, álcool e gasolina. Ideal para pintar tratores e máquinas agrícolas. Antes de aplicar esta tinta, é obrigatório o uso de um primário adequado (V400PRIMER.3 ou V400PRIMER.5).



TIPO DE PINTURA <i>Tipo de tinta</i>	Acrílica modificada
ACABADO <i>Acabamento</i>	Brillo
TIEMPO DE SECADO <i>Tempo de secagem</i>	10min
AL TACTO <i>Ao toque</i>	15min
EN PROFUNDIDAD <i>Em profundidade</i>	24h
REPINTADO <i>Repintura</i>	48h
RENDIMIENTO <i>Rendimento</i>	2m²
FORMATO <i>Formato</i>	Spray

x Transparente Transparente V400CAR/FIN 6 pcs 400 ml 8034108891811



MARCAJE CONSTRUCCIÓN E INDUSTRIA

MARCAÇÃO EM CONSTRUÇÃO E INDÚSTRIA

Marcación y señalización en obra, industria, logística
Marcação e sinalização em obra, indústria e logística

MARCADOR DE OBRA 90°

MARCADOR DE OBRA 90°

Spray marcador para marcado específico de paredes, suelos, asfalto, hormigón, madera. El producto tiene alta resistencia al desgaste y a los agentes atmosféricos. Equipado con válvula de 90°.

Spray marcador para marcação específica de paredes, pisos, asfalto, concreto, madeira. O produto possui alta resistência ao desgaste e aos agentes atmosféricos. Equipado com válvula de 90°.



TIPO DE PINTURA <i>Tipo de tinta</i>	Sintético
ACABADO <i>Acabamento</i>	Mate
TIEMPO DE SECADO <i>Tempo de secagem</i>	10min
AL TACTO <i>Ao toque</i>	15min
EN PROFUNDIDAD <i>Em profundidade</i>	24h
REPINTADO <i>Repintura</i>	48h
RENDIMIENTO <i>Rendimento</i>	2,5m²
FORMATO <i>Formato</i>	Spray

	Azul	<i>Azul</i>	V401B	6 pcs	400 ml	8050038875240
	Negro	<i>Nero</i>	V401N	6 pcs	400 ml	8050038875257

MARCADOR DE OBRA 360°

MARCADOR DE OBRA 360°

Spray marcador para marcado específico de paredes, suelos, asfalto, hormigón, madera. El producto tiene alta resistencia al desgaste y a los agentes atmosféricos. Equipado con válvula de 360°.

Spray marcador para marcação específica de paredes, pisos, asfalto, concreto, madeira. O produto possui alta resistência ao desgaste e aos agentes atmosféricos. Equipado com válvula de 360°.



TIPO DE PINTURA <i>Tipo de tinta</i>	Sintético
ACABADO <i>Acabamento</i>	Mate
TIEMPO DE SECADO <i>Tempo de secagem</i>	10min
AL TACTO <i>Ao toque</i>	15min
EN PROFUNDIDAD <i>Em profundidade</i>	24h
REPINTADO <i>Repintura</i>	48h
RENDIMIENTO <i>Rendimento</i>	3m²
FORMATO <i>Formato</i>	Spray

	Naranja fluorescente	<i>Laranja fluorescente</i>	V403ARANCIOF	12 pcs	500 ml	8034108891569
	Amarillo fluorescente	<i>Amarelo fluorescente</i>	V403GIALLOF	12 pcs	500 ml	8034108891576
	Fucsia fluorescente	<i>Fucsia fluorescente</i>	V403FUCSIAF	12 pcs	500 ml	8034108891583
	Verde fluorescente	<i>Verde fluorescente</i>	V403VERDEF	12 pcs	500 ml	8034108891590
	Azul fluorescente	<i>Azul fluorescente</i>	V403BLUF	12 pcs	500 ml	8034108891606
	Rojo fluorescente	<i>Vermelho fluorescente</i>	V403ROSSOF	12 pcs	500 ml	8034108892931
	Blanco pastel	<i>Branco pastel</i>	V403BIANCO	12 pcs	500 ml	8034108892771
	Negro pastel	<i>Preto pastel</i>	V403NERO	12 pcs	500 ml	8034108892788

MARCADOR DE SEÑALIZACIÓN

PINTURA DE TRÁFEGO

Producto ideal para marcar señales de estacionamiento en general, zonas de peligro o demarcación de obras de mantenimiento. Es muy resistente a la intemperie y a los productos químicos. Puede ser utilizado en muchas superficies tales como cemento, asfalto, vidrio, madera o materiales sintéticos. Es posible obtener líneas de alta precisión. La anchura varía de acuerdo con el ajuste de 10 a 15 cm. Para utilizar con el carro divisor de tráfico (código CAR).

Produto ideal para criar os sinais de estacionamento em geral, sinalizando as zonas de perigo para demarcação de obras de manutenção. Resistente a intempéries e produtos químicos. Pode ser utilizado em várias superfícies, tais como cimento, asfalto, vidro, madeira, materiais sintéticos. É possível obter linhas de alta precisão, cuja largura varia de acordo com a con guração de 10 -15 cm. Para ser utilizado com o carrinho divisor de tráfego (código CAR).



TIPO DE PINTURA <i>Tipo de tinta</i>	Acrílica modificada
ACABADO <i>Acabamento</i>	Mate
TIEMPO DE SECADO <i>Tempo de secagem</i>	10min
AL TACTO <i>Ao toque</i>	15min
EN PROFUNDIDAD <i>Em profundidade</i>	24h
REPINTADO <i>Repintura</i>	48h
RENDIMIENTO <i>Rendimento</i>	-
FORMATO <i>Formato</i>	Spray

	Blanco	<i>Branco</i>	V405BIANCO	12 pcs	500 ml	8034108892436
	Amarillo	<i>Amarelo</i>	V405GIALLO	12 pcs	500 ml	8034108892443
	Azul	<i>Azul</i>	V405A	12 pcs	500 ml	8034108891651

CARRINHO PARA MARCADOR DE SEÑALIZACIÓN

CARRINHO DE TRÁFEGO

Se puede utilizar con marcador de señalización (código V405). Carro que permite la señalización también cerca de la pared.

Pode ser utilizado com marcador de sinal (código V405). Carro que permite o sinal também buscando a parede.





ROTULADORES A10

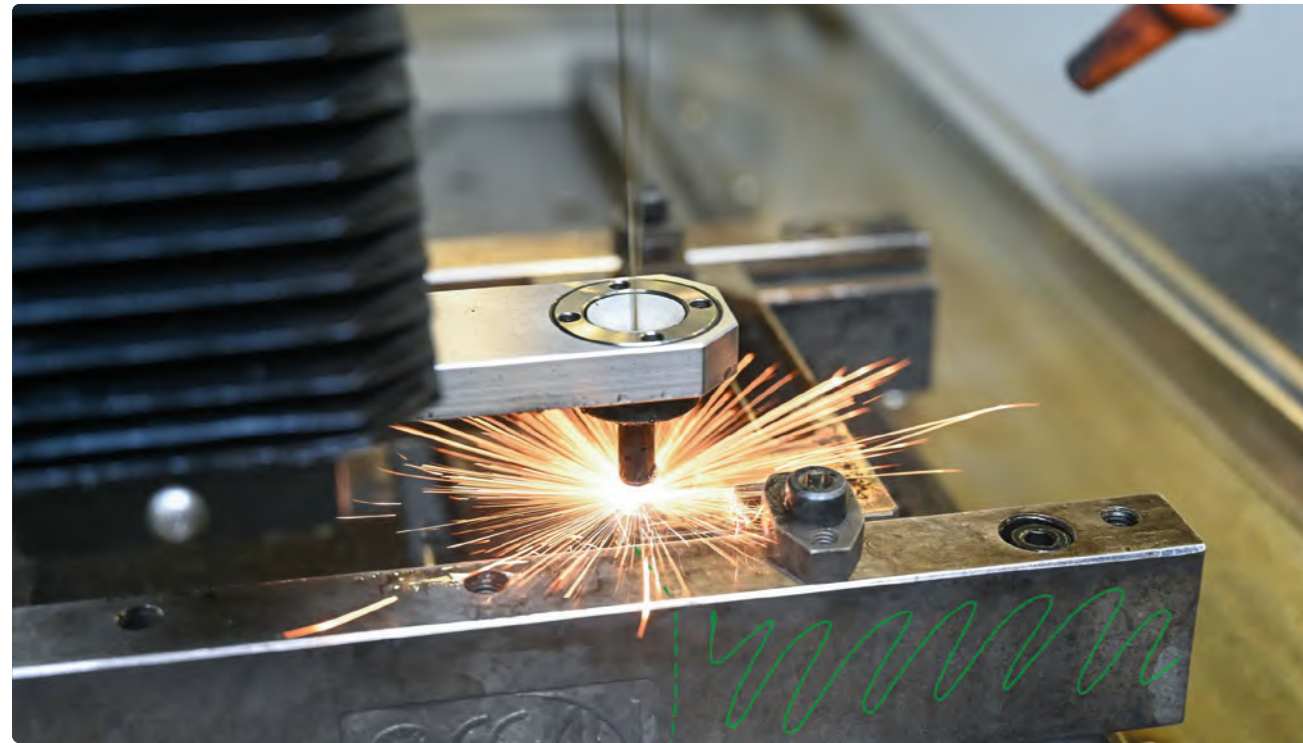
MARCADOR A10

La pintura de secado rápido Greenlabel® de este marcador está formulada para aplicar en entornos industriales difíciles. Permanente en prácticamente todas las superficies, incluyendo metales, plásticos, vidrio, caucho y cerámica. Sus colores opacos destacan bien, incluso cuando se utiliza en superficies oscuras. La punta de bala está diseñada para soportar el trabajo de marcado industrial. Punta media.

Tinta de secagem rápida Greenlabel®, formulado para trabalhar em um ambiente industrial. Permanente em todas as superfícies, incluindo metais, plásticos, vidro, borracha, cerâmica e muito mais. As cores se destacam muito opaca, mesmo quando se escreve em superfícies escuras. Caneta de feltro com tinta contendo álcool não tóxico que seca rapidamente, sem xileno (30"). Ponta média.



2 mm 
4 mm 



	Negro	Preto	PENNERO	12 pcs	10 ml	-
	Blanco	Branco	PENBIANCO	12 pcs	10 ml	-
	Rojo	Vermelho	PENROSSO	12 pcs	10 ml	-
	Amarillo	Amarelo	PENGIALLO	12 pcs	10 ml	-
	Verde	Verde	PENVERDE	12 pcs	10 ml	-
	Verde claro	Verde claro	PENVERDECHIARO	12 pcs	10 ml	-
	Azul	Azul	PENBLU	12 pcs	10 ml	-
	Naranja	Laranja	PENARANCIO	12 pcs	10 ml	-
	Marrón	Marrom	PENMARRONE	12 pcs	10 ml	-
	Rosa	Rosa	PENROSA	12 pcs	10 ml	-
	Violeta	Viola	PENVIOLA	12 pcs	10 ml	-
	Plata	Prata	PENARGENTO	12 pcs	10 ml	-
	Oro	Ouro	PENORO	2 pcs	10 ml	-

ROTULADORES A20

MARCADOR A20

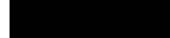







La pintura Greenlabel® sin xileno de este marcador está diseñada para un alto rendimiento. Los marcadores A20 han sido probados y aprobados para su uso en instalaciones industriales. La pintura se seca más rápido y es resistente a la intemperie y al agua. Es impermeable a la mayoría de los aceites y disolventes industriales. La punta reversible (redonda o espátula) está diseñada para resistir el marcado industrial repetitivo. Punta media.

A tinta Greenlabel® sem xileno deste marcador foi projetada para alto desempenho. Os marcadores A20 foram testados e aprovados para uso em instalações industriais. A tinta seca mais rápido e é resistente às intempéries e à água. É impermeável à maioria dos óleos e solventes industriais. A ponta reversível (redonda ou espátula) foi projetada para suportar marcações industriais repetitivas. Ponta média.



3 mm 
5 mm 



	Negro	Preto	PENA2ONERO	12 pcs	13 ml	-
	Blanco	Branco	PENA20BIANCO	12 pcs	13 ml	-
	Rojo	Vermelho	PENA20ROSSO	12 pcs	13 ml	-
	Amarillo	Amarelo	PENA20GIALLO	12 pcs	13 ml	-
	Verde	Verde	PENA20VERDE	12 pcs	13 ml	-
	Azul	Azul	PENA20BLU	12 pcs	13 ml	-
	Plata	Prata	PENA20ARGENTO	12 pcs	13 ml	-
	Oro	Ouro	PENA20ORO	12 pcs	13 ml	-

Comparativa



A10

Punta fina o media: trazos más precisos
(control de calidad, marcaje fino).

*Ponta fina ou média, para traços mais precisos
(controlo de qualidade, marcação fina).*



A20

Punta gruesa o extra resistente: superficies
rugosas, aceite, calor o trabajo pesado.

*Ponta grossa ou extra resistente: superficies
rugosas, óleo, calor ou trabalho pesado.*

Usos

USOS INDUSTRIALES: FÁBRICAS / MANTENIMIENTO)

- Marcar piezas antes o después de un mecanizado
- Control de calidad (QC)
- Marcaje en líneas de montaje
- Señalización en mantenimiento industrial

USOS INDUSTRIAIS: FÁBRICAS / MANUTENÇÃO

- *Marcação de peças antes ou após maquinagem*
- *Controlo de qualidade (QC)*
- *Marcação em linhas de montagem*
- *Sinalização na manutenção industrial*

METALURGIA | SOLDADURA | CALDERERÍA

- Marcaje sobre metal frío o caliente
- Marcaje sobre superficies aceitadas o rugosas
- Control de deformaciones o tensiones

METALURGIA | SOLDADURA | CALDEIRARIA

- *Marcação em metal frio ou quente*
- *Marcação em superficies oleosas ou rugosas*
- *Controlo de deformações ou tensões*

AUTOMOCIÓN Y CARROCERÍA

- Marcaje de piezas durante reparación
- Marcaje en neumáticos / llantas
- Marcaje en cristales, faros o carrocería para sustitución

AUTOMÓVEL E CARROÇARIA

- *Marcação de peças durante a reparação*
- *Marcação em pneus / jantes*
- *Marcação em vidros, faróis ou carroçaria para substituição*

CONSTRUCCIÓN Y OBRA

- Señalización de zonas de trabajo; rutas, puntos canalización...

CONSTRUÇÃO E OBRA

- *Sinalização de zonas de trabalho; rotas, pontos de canalização...*

LOGÍSTICA | ALMACÉN / CADENA DE SUMINISTRO

- Marcar rápido de cajas, palets y mercancías, packs dañados...
- Etiquetado temporal; piezas listas / pendiente inspección

LOGÍSTICA | ARMAZÉM / CADEIA DE ABASTECIMENTO

- *Marcação rápida de caixas, paletes e mercadorias, packs danificados...*
- *Etiquetagem temporária; peças prontas / pendentes de inspeção*

PRECARGA PRÉ-CARGA

Sprays preparados para ser rellenos
Sprays preparados para serem recarregados

ACCESORIOS

Acessórios

PRECARGADO

PRÉ-CARREGADO

RECARGA BARNICES

RECARGA PINTURA

Pulverizador precargado con 300 ml de solventes, propulsores y aditivos. Compatible con la mayor parte de pinturas: acrílicas, nitroacrílicas, nitrosintéticas y nitro. Los tiempos de secado variaran en función del tipo de pintura que contenga el aerosol.

Pulverizador pré-carregado com 300 ml de solventes, propulsores e aditivos. Compatível com a maior parte das tintas: acrílicas, nitroacrílicas, nitrosintéticas e nitro. Os tempos de secagem variarão em função do tipo de tinta contida no aerossol.



HEMBRA	Fêmea	V402	12 pcs	400 ml	8034108890395	Spray
HEMBRA sin boquilla	Fêmea sem bocal	V402/SIN	12 pcs	400 ml	8034108890395	Spray
MACHO	Macho	V402M	12 pcs	400 ml	8034108895628	Spray

MÁQUINA LLENADORA DE PRECARGADO

MÁQUINA DE ENCHIMENTO DE PRÉ-CARREGADOS

MÁQUINA DE PRECARGA NEUMÁTICA DE FUNCIONAMIENTO MUY SENCILLO

MÁQUINA PNEUMÁTICA DE PRÉ-CARGA DE FUNCIONAMIENTO MUITO SIMPLES.

Dimensiones: 700mm x 240mm x 180mm. • Peso 15,5kg. Temperatura De Trabajo 8-40 C°. Presion De Aire 7 Bars +/-2 Ó 100 Psi.+/-30%. Nivel De Ruido Aéreo Emitido <70 Dba. Vibraciones Emitidas < 2,5 M/S2

Dimensões: 700mm x 240mm x 180mm. Peso 15,5kg. Temperatura de trabalho 8-40 c°. Pressão de ar 7 barras +/-2 ou 100 psi.+/-30%. Nivel de ruído do ar emitido <70 dba. Vibrações emitidas < 2,5 m/s2.



Máquina de precarga neumática	Máquina pneumática de pré-carga	MLL.T1	1 pcs	Máquina
-------------------------------	---------------------------------	--------	-------	---------

DIFUSORES POR UNIDAD
DIFUSORES POR UNIDADE







Foto	Código	Producto	Pack	Código	Tipo
	TAS.004	BOQUILLA PINTURAS Y ZINCS NEGRO/BLANCO Pulverizacion: Lineal Cantidad de producto pulverizado: Media Tipo de pulverizacion: Cono medio Forma de salida: Nebulizado	1		Boquilla
	PB130.TAS.004	Caja TAS.004	130	8050038873611	
	PB050.TAS.004	Minicaja TAS.004	50	8054341970029	
	TAS.006	BOQUILLA PINTURAS Y ZINCS FAN BLANCA/NEGRA Pulverizacion: Orientable Cantidad de producto pulverizado: Media Forma de salida: Nebulizado	1		Boquilla
	PB130.TAS.006	Caja TAS.006	130	8050038873628	
	PB050.TAS.006	Minicaja TAS.006	50	8054341970036	
	TAS.007	BOQUILLA PINTURAS Y ZINCS FAN ROJO/NEGRO Pulverizacion: Orientable Cantidad de producto pulverizado: Abundante Forma de salida: Nebulizado	1		Boquilla
	PB130.TAS.007	Caja TAS.007	130	8050038873635	
	PB050.TAS.007	Minicaja TAS.007	50	8054341970043	
	TAS.025	BOQUILLA PRODUCTOS TECNICOS BLANCA / AMARILLA Pulverizacion: Lineal Cantidad de producto pulverizado: Media Tipo de pulverizacion: Cono medio Forma de salida: Nebulizado	1		Boquilla
	PB130.TAS.025	Caja TAS.025	130	8054341970197	
	PB050.TAS.025	Minicaja TAS.025	50	8054341970203	
	TAS.026	BOQUILLA PRODUCTOS TECNICOS PARA CANULA BLANCO Pulverizacion: Lineal Cantidad de producto pulverizado: Media Tipo de pulverizacion: Cono pequeño Forma de salida: Directo	1		Boquilla
	PB130.TAS.026	Caja TAS.026	130	8054341970210	
	PB050.TAS.026	Minicaja TAS.026	50	8054341970227	
	TAS.031	BOQUILLA PRODUCTOS TECNICOS MINI JET ROJO Pulverizacion: Lineal Cantidad de producto pulverizado: Abundante Tipo de pulverizacion: Cono pequeño Forma de salida: Directo	1		Boquilla
	PB130.TAS.031	Caja TAS.031	130	8050038872591	
	PB050.TAS.031	Minicaja TAS.031	50	8050038872607	












Foto	Código	Producto	Pack	Código	Tipo
	TAS.039	BOQUILLA PINTURAS Y ZINCS BLANCO/ROSA Pulverizacion: Lineal Cantidad de producto pulverizado: Muy abundante Tipo de pulverizacion: Cono medio Forma de salida: Nebulizado	1		Boquilla
	PB130.TAS.039	Caja TAS.039	130	8050038873642	
	PB050.TAS.039	Minicaja TAS.039	50	8054341970050	
	TAS.050	BOQUILLA PINTURAS Y ZINCS BLANCO/AMARILLO Pulverizacion: Lineal Cantidad de producto pulverizado: Media/abundante Tipo de pulverizacion: Cono medio Forma de salida: Nebulizado	1		Boquilla
	PB130.TAS.050	Caja TAS.050	130	8034108891002	
	PB050.TAS.050	Minicaja TAS.050	50	8054341970067	
	TAS.052	BOQUILLA PINTURAS Y ZINCS BLANCO/ROSA Pulverizacion: Lineal Cantidad de producto pulverizado: Abundante Tipo de pulverizacion: Cono medio Forma de salida: Nebulizado	1		Boquilla
	PB130.TAS.052	Caja TAS.052	130	8034108890388	
	PB050.TAS.052	Minicaja TAS.052	50	8054341970074	
	TAS.061	BOQUILLA PINTURAS Y ZINCS BLANCO/ROJO Pulverizacion: Lineal Cantidad de producto pulverizado: Media Tipo de pulverizacion: Cono medio Forma de salida: Nebulizado	1		Boquilla
	PB130.TAS.061	Caja TAS.061	130	8050038873604	
	PB050.TAS.061	Minicaja TAS.061	50	8054341970012	
	TAS.074	BOQUILLA PINTURAS Y ZINCS NEGRO/BLANCO Pulverizacion: Lineal Cantidad de producto pulverizado: Poca Tipo de pulverizacion: Cono medio Forma de salida: Nebulizado	1		Boquilla
	PB130.TAS.074	Caja TAS.074	130	8050038873598	
	PB050.TAS.074	Minicaja TAS.074	50	8054341970005	
	TAS.075	NEEDLE CAP Boquilla NEEDLE CAP canula Rojo/Blanco Pulverizacion: Lineal Cantidad de producto pulverizado: Muy abundante Tipo de pulverizacion: Forma de salida: Nebulizado	1		Boquilla
	PB130.TAS.075	Caja TAS.075	130	8054341970173	
	PB050.TAS.075	Minicaja TAS.075	50	8054341970180	
	TAS.076	ASTRO FAT Boquilla ASTRO FLAT Blanco/Negro Pulverizacion: Lineal Cantidad de producto pulverizado: Muy abundante Tipo de pulverizacion: Cono muy grande Forma de salida: Nebulizado	1		Boquilla
	PB130.TAS.076	Caja TAS.076	130	8054341970159	
	PB050.TAS.076	Minicaja TAS.076	50	8054341970166	

Foto	Código	Producto	Pack	Código	Tipo
	TAS.077	YELLOW FAT Boquilla YELLOW FLAT Amarillo/Negro Pulverización: Lineal Cantidad de producto pulverizado: Abundante Tipo de pulverización: Cono grande Forma de salida: Nebulizado	1		Boquilla
	PB130.TAS.077	Caja TAS.077	130	8054341970135	
	PB050.TAS.077	Minicaja TAS.077	50	8054341970142	
	TAS.078	TAG SKINNY Boquilla TAG SKINNY Negro/Negro Pulverización: Lineal Cantidad de producto pulverizado: Poca Tipo de pulverización: Cono medio Forma de salida: Nebulizado	1		Boquilla
	PB130.TAS.078	Caja TAS.078	130	8034108890449	
	PB050.TAS.078	Minicaja TAS.078	50	8054341970081	
	TAS.079	SKINNY TECH Boquilla SKINNY TECH Azul/Blanco Pulverización: Lineal Cantidad de producto pulverizado: Poca Tipo de pulverización: Cono fino Forma de salida: Nebulizado	1		Boquilla
	PB130.TAS.079	Caja TAS.079	130	8054341970098	
	PB050.TAS.079	Minicaja TAS.079	50	8054341970104	
	TAS.080	POCKET TAG Boquilla POCKET TAG Blanco/Gris Pulverización: Lineal Cantidad de producto pulverizado: Poco Tipo de pulverización: Cono medio / fino Forma de salida: Nebulizado	1		Boquilla
	PB130.TAS.080	Caja TAS.080	130	8054341970111	
	PB050.TAS.080	Minicaja TAS.080	50	8054341970128	



PACKS DE DIFUSORES

PACKS DE DIFUSORES



PB006.Standard TAS.074 (x6)

UNIDADES Pezzi	6	TIPO DE PULVERIZACIÓN Tipo de pulverização	Cono medio
PULVERIZACIÓN Pulverização	Lineal	FORMA DE SALIDA Forma de saída	Nebulizado
CANTIDAD PULVERIZADA Quantidade pulverizada	Poca	COLOR Cor	Negro/Blanco



PB006.StandardL TAS.004 (x6)

UNIDADES Pezzi	6	TIPO DE PULVERIZACIÓN Tipo de pulverização	Cono medio
PULVERIZACIÓN Pulverização	Lineal	FORMA DE SALIDA Forma de saída	Nebulizado
CANTIDAD PULVERIZADA Quantidade pulverizada	Media	COLOR Cor	Negro/Blanco



PB006.Medio TAS.050 (x6)

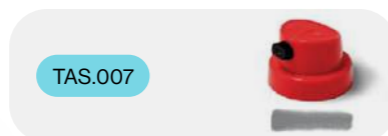
UNIDADES Pezzi	6	TIPO DE PULVERIZACIÓN Tipo de pulverização	Cono medio
PULVERIZACIÓN Pulverização	Lineal	FORMA DE SALIDA Forma de saída	Nebulizado
CANTIDAD PULVERIZADA Quantidade pulverizada	Media/ Abundante	COLOR Cor	Blanco/Amarillo



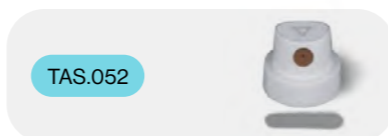
PB006.Trans TAS.006 (x6)

UNIDADES Pezzi	6	TIPO DE PULVERIZACIÓN Tipo de pulverização	—
PULVERIZACIÓN Pulverização	Orientable	FORMA DE SALIDA Forma de saída	Nebulizado
CANTIDAD PULVERIZADA Quantidade pulverizada	Media	COLOR Cor	Blanco/Negro

PB006.Fan
TAS.007 (x3) + TAS.052 (x3)



UNIDADES Pezzi	3
PULVERIZACIÓN Pulverização	Orientable
CANTIDAD PULVERIZADA Quantidade pulverizada	Abundante
TIPO DE PULVERIZACIÓN Tipo de pulverização	-
FORMA DE SALIDA Forma de saída	Nebulizado
COLOR Cor	Rojo/ Negro



UNIDADES Pezzi	3
PULVERIZACIÓN Pulverização	Lineal
CANTIDAD PULVERIZADA Quantidade pulverizada	Abundante
TIPO DE PULVERIZACIÓN Tipo de pulverização	Cono medio
FORMA DE SALIDA Forma de saída	Nebulizado
COLOR Cor	Blanco/ Rosa

PB006.Tot
TAS.004 (x2) + TAS.050 (x2) + TAS.006 (x2)



UNIDADES Pezzi	2	TIPO DE PULVERIZACIÓN Tipo de pulverização	Cono medio
PULVERIZACIÓN Pulverização	Lineal	FORMA DE SALIDA Forma de saída	Nebulizado
CANTIDAD PULVERIZADA Quantidade pulverizada	Media	COLOR Cor	Negro/Blanco



UNIDADES Pezzi	2	TIPO DE PULVERIZACIÓN Tipo de pulverização	Cono medio
PULVERIZACIÓN Pulverização	Lineal	FORMA DE SALIDA Forma de saída	Nebulizado
CANTIDAD PULVERIZADA Quantidade pulverizada	Media/ Abundante	COLOR Cor	Blanco/ Amarillo



UNIDADES Pezzi	2	TIPO DE PULVERIZACIÓN Tipo de pulverização	-
PULVERIZACIÓN Pulverização	Orientable	FORMA DE SALIDA Forma de saída	Nebulizado
CANTIDAD PULVERIZADA Quantidade pulverizada	Media	COLOR Cor	Blanco/ Negro

PISTOLA DE AEROSOL

Pulverizadora

GUN/NEMO 8034108896083



Compatible con todo tipo de cilindros.
Compatível com todos os tipos de latas.

Dotado de una forma aerodinámica que se puede colocar en todo tipo de boquillas.

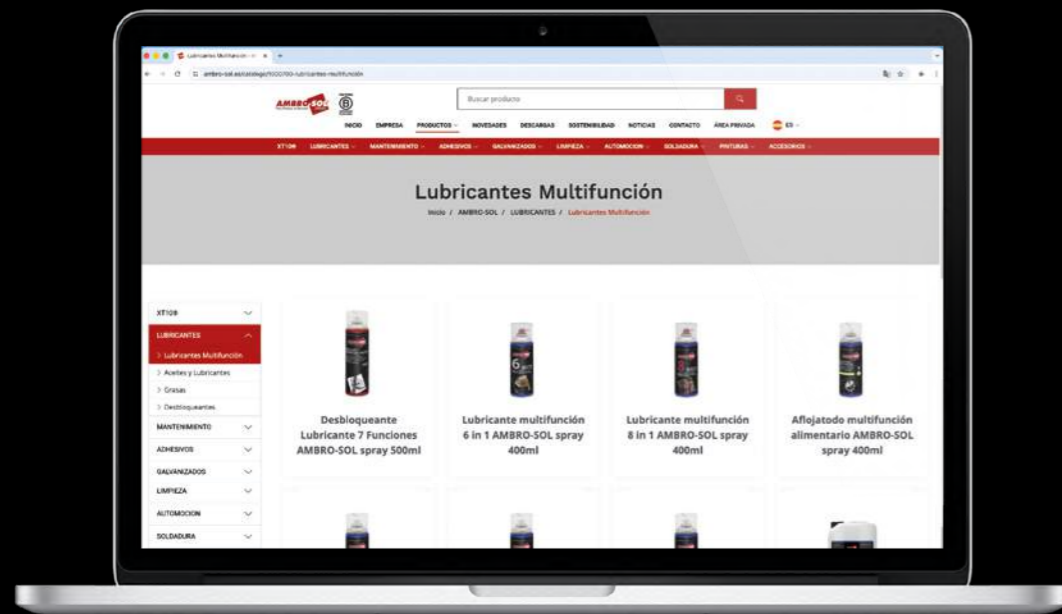
Equipado com um formato aerodinâmico que pode ser colocado em todos os tipos de boquillas.

Evita que el dedo que activa el erogador se canse y te permite trabajar más tiempo sin molestias manteniendo las manos y los guantes limpios.

Evita que o dedo que ativa o dispensador se canse e permite trabalhar mais tempo sem desconforto, mantendo as mãos e as luvas limpas.

DESCUBRE TODO EL UNIVERSO **AMBRO-SOL®** SPRAY

DESCUBRA TODO
O NOSSO UNIVERSO



Visita nuestra web para no perderte nada
Visite o nosso site para não perder nada

SECCIÓN 04

PUNTO DE VENTA

Ponto de venda



EXPOSITORES XT10
EXPOSITORES XT10

EXPOSITOR DE SUELO XT10

EXPOSITOR DE CHÃO XT10

Código Código	ESP10
Formato bote Formato do frasco	400 ml
Capacidad total Capacidade total	150 pcs

182 cm



58 cm

EXPOSITOR DE CARTÓN XT10

EXPOSITOR DE CARTÃO XT10

Código Código	ESP11
Formato bote Formato do frasco	150 ml / 400 ml
Capacidad total Capacidade total	24 pcs

154,5 cm



33,5 cm

56 cm



EL MEJOR DE LOS MEJORES

O melhor dos melhores



Escanea el código QR para ver el vídeo
Escaneie o código QR para ver o vídeo

EXPOSITORES GRANDES (7 BANDEJAS)

EXPOSITORES GRANDES (7 BANDEJAS)

EXPOSITOR METÁLICO 13X6

EXPOSITOR METÁLICO 13X6

Código	ESP.14
Código	ESP.14
Formato bote	400 ml
Formato do frasco	400 ml
Capacidad total	546 pcs
Capacidade total	546 pcs

Cartelería personalizable para cada expositor

Cartazes personalizáveis para cada expositor

Código de barras y código de producto de cada una de las muestras accesible para escaneado rápido

Código de barras e código de produto de cada uma das amostras acessível para leitura rápida

Acabado disponible en gris
Acabado disponível em gris



CARTELAS MONOGRÁFICAS DISPONIBLES PARA ESP.14

CARTAZES MONOGRÁFICOS DISPONÍVEIS PARA ESP.14

Técnicos
Técnicos

C.ESP.14.T



Cabecera con logotipo, código QR y título del expositor.

Cabeçalho com logótipo, código QR e título do expositor.

Decorativos Color
Decorativos Cor

C.ESP.14.DC



Fotografía con ejemplo de aplicación

Fotografia com exemplo de aplicação

Decorativos Color + Base Agua
Decorativos Cor + À Base de Água

C.ESP.14.DA



Indicador de familia
Indicador de familia

Pintura Especialidades
Tinta Especialidad

C.ESP.14.PE



EXPOSITOR METÁLICO 6X6

EXPOSITOR METÁLICO 6X6

Código	ESP:13
Formato bote	500 ml
Capacidad total	252 pcs

Cartelería personalizable para cada expositor

Cartazes personalizáveis para cada expositor

Código de barras y código de producto de cada una de las muestras accesible para escaneado rápido

Código de barras e código de produto de cada uma das amostras acessível para leitura rápida



DECORATIVOS COLOR + BASE AGUA
DECORATIVOS COLOR + À BASE DE ÁGUA

Código	ESP:13.DA
--------	-----------



TÉCNICOS
TÉCNICOS

Código	ESP:13.T
--------	----------



GALVANIZADOS
GALVANIZADOS

Código	ESP:13.G
--------	----------

Técnicos
Técnicos

C.ESP:13.T



Decorativos color

Decorativos color

C.ESP:13.DC



Pintura especialidad

Tinta especialidade

C.ESP:13.PE



Galvanizados

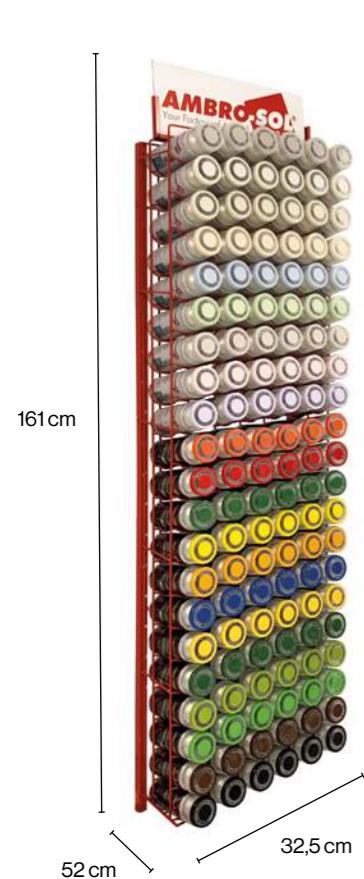
Galvanizados

C.ESP:13.G



EXPOSITORES DE REJILLA

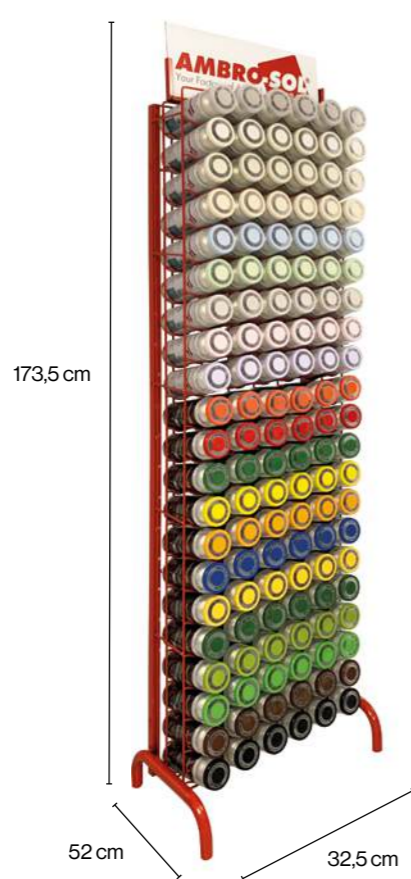
EXPOSITORES DE GRELHA



1 REJILLA. SIN BASE.

1 GRELHA.
SEM BASE.

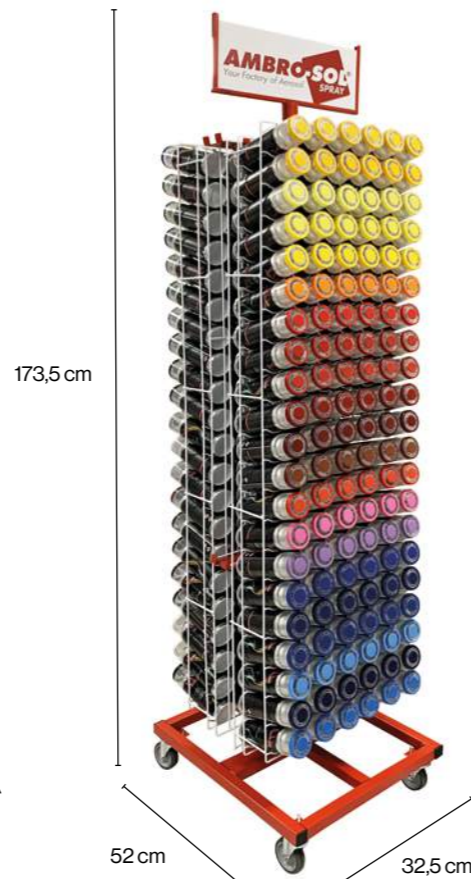
Código Código	ESP.7.0
Formato bote Formato do frasco	400 ml
Capacidad total Capacidade total	252 pcs



1 REJILLA. CON BASE.

1 GRELHA.
COM BASE.

Código Código	ESP.7.1
Formato bote Formato do frasco	400 ml
Capacidad total Capacidade total	252 pcs



2 REJILLAS. BASE DE RUEDAS.

2 GRELHAS.
BASE COM RODAS.

Código Código	ESP.7.2
Formato bote Formato do frasco	400 ml
Capacidad total Capacidade total	252 pcs



4 REJILLAS. BASE DE RUEDAS.

4 GRELHAS.
BASE COM RODAS.

Código Código	ESP.7.4
Formato bote Formato do frasco	400 ml
Capacidad total Capacidade total	252 pcs



**EXPOSITOR DE
CARTÓN DE SUELO**

EXPOSITOR DE
CARTÃO DE CHÃO

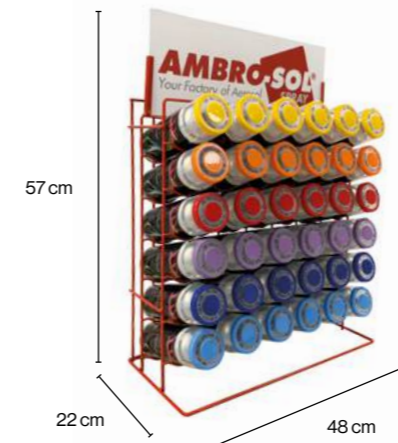
Código Código	ESPPV
Formato bote Formato do frasco	400 ml
Capacidad total Capacidade total	96 pcs



**EXPOSITOR METÁLICO
DE SUELO**

EXPOSITOR METÁLICO
DE CHÃO

Código Código	ESP6
Formato bote Formato do frasco	400 ml
Capacidad total Capacidade total	120 pcs



**MOSTRADOR
DE PINTURA**

BALCÃO
DE TINTAS

Código Código	ESP2
Formato bote Formato do frasco	400 ml
Capacidad total Capacidade total	36 pcs



PRODUCTOS TÉCNICOS
PRODUTOS TÉCNICOS

Código Código	ESP3
Formato bote Formato do frasco	Ø 65 mm
Capacidad total Capacidade total	12 pcs



Código Código	ESP4
Formato bote Formato do frasco	Ø 52 mm
Capacidad total Capacidade total	12 pcs



**MARCADORES
A10/A20**

MARCADORES
A10/A20

Código Código	ESP8
Formato bote Formato do frasco	A10 / A20
Capacidad total Capacidade total	72 pcs



**GRASAS &
LUBRICANTES**

GRAXAS &
LUBRIFICANTES

Código Código	ESP9
Formato bote Formato do frasco	125 ml
Capacidad total Capacidade total	24 pcs

**CIANOCRILATOS
& FIJADORES**

CIANOACRILATOS
& FIXADORES

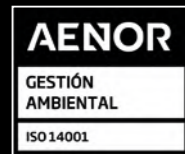
Código Código	ESP5
Formato bote Formato do frasco	20 g
Capacidad total Capacidade total	16 pcs



La nueva gama de productos Ambro-Sol encuentra aplicación en los sectores industrial, automovilístico y de motocicletas, y aplicaciones domésticas.

A nova linha de produtos Ambro-Sol encontra aplicações nos setores industrial, automóvel, motociclos e doméstico.

CERTIFICACIONES / CERTIFICAÇÕES



ORG 231

Modello Organizzativo
ex D.Lgs. 231/2001



Método alternativo al baño caliente según la Federación Europea de Aerosoles

Ambro-Sol Spray Spain S.L.
Calle Alacant, 2
46210 - Picanya (Valencia) - España
Tel: +34 96 150 28 31
www.ambro-sol.es

MADE IN ITALY



CATÁLOGO COMERCIAL
2026 — 2027



AMBRO-SOL[®]
SPRAY