



GRACILMOR



Consumíveis de Construção





Espuma Poliuretano Manual

Espuma de preenchimento à base de poliuretano (PU) de aplicação manual. Ideal para preencher buracos e cavidades, tanto no exterior como no interior. Possui um elevado rendimento adicional. Poder de isolamento: +/- 0,04 W/m.K

Ref. 147192

Cor: Champagne

750ml (12 unidades/Cx)



Espuma Poliuretano Pistola

Ideal para preenchimento de buracos e cavidades, tanto no exterior como no interior. Possui um elevado rendimento adicional. Aplicação precisa e um caudal regulável com a pistola.

Poder de isolamento: +/- 0,04 W/m.K. Perfeita para o preenchimento rápido e fácil de aberturas, buracos, fendas, juntas e cavidades em todo tipo de materiais.

Ref. 147193

Cor: Champagne

750ml (12 unidades/Cx)



Espuma Poliuretano Telhas

Espuma de poliuretano para a fixação rápida de telhas sobre suportes como betão, tijolo, metal, madeira, chapas de isolamento, PVC (exceto PE, PP e Teflon®).

Sem expansão.

Resistente ao vento, ao calor e às ações do vento.

Não é resistente aos raios UV, devendo ser pintada para a sua proteção.

Ref. 130470 – Manual Terracota

Ref. 121045 – Pistola Cinza

750ml (12 unidades/Cx)



Espuma Poliuretano Corta-Fogo

Espuma Corta-Fogo B1 é uma espuma PU mono componente, pronta a usar, que contém propulsores livre de CFC e HCFC não nocivos para a camada de ozono.

- Excelente estabilidade (sem encolhimento, nem pós-expansão)
- Elevada capacidade de enchimento
- Boa adesão em todas as superfícies (exc ep PE, PP e PTFE)
- Elevado valor de isolamento, térmico e acústico
- Muito boas propriedades de colagem

Ref. 128921

Cor: Azul

750ml (12 unidades/Cx)



Espuma PU Genius Gun Adesivo de Montagem

- Faz a colagem de inúmeros tipos de materiais e painéis, de forma muito mais fácil: não é necessária a preparação do adesivo, colagem muito rápida, pouco peso, sem precisar de limpar ferramentas
- Redução significativa de peso e espaço, sem necessitar de argamassa ou espátula
- Aplicação pode ser concluída muito rapidamente (1 hora de tempo de secagem)
- Excelente isolamento térmico e acústico
- Excelente estabilidade (sem encolhimento, nem pós-expansão)
- Aplicação muito precisa devido ao sistema de utilização com pistola

Ref. 135705

Cor: Champagne

600ml (12 unidades/Cx)



Limpa Espuma PU

Solução de limpeza em aerossol à base de solventes para a remoção de manchas de espuma de poliuretano e para limpeza e manutenção da pistola "Click&Fix"

Ref. 117188

500ml (12 unidades/Cx)

Cola e Veda – PEGA TUDO



Ref. 112054 – Branco

Ref. 112056 – Cinza

Ref. 130597 - Cristal

Selante e adesivo à base de MS Polímeros com grande aderência e elasticidade elevada.

Colagem e selagem em edifícios e na construção. Colagem elástica de painéis, perfis e outras peças na maioria dos substratos comuns (madeira, MDF, painel de aglomerado de madeira, etc.).

Colagem de pequenos objetos, como ornamentos, perfis, calhas de cablagem em PVC, etc.

- Elevada adesão inicial, reduzindo a necessidade de suporte
- Cura rápida
- Inodoro
- Pode ser pintado
- Boa estabilidade de cor, resistência aos raios UV e às condições atmosféricas

290ml (12 unidades/Cx)

Cola e Veda – PEGA TUDO HIGH TACK



Selante e adesivo de alta qualidade, neutro e elástico, à base de polímero MS e com uma elevada adesão inicial.

Colagem e selagem em edifícios e na construção. Colagem elástica de painéis, perfis e outras peças na maioria dos substratos comuns (madeira, MDF, painel de aglomerado de madeira, etc.).

Colagem de pequenos objetos, como ornamentos, perfis, calhas de cablagem em PVC, etc.

- Elevada adesão inicial, reduzindo a necessidade de suporte
- Cura rápida
- Inodoro
- Pode ser pintado
- Boa estabilidade de cor, resistência aos raios UV e às condições atmosféricas
- Boa adesão em substratos molhados

Ref.130402

Cor: Branco

290ml (12 unidades/Cx)

Cola e Veda PU



Cola e veda para a colagem elástica e fixação de rodapés, painéis, telhas, etc.

Selagem de juntas de dilatação e em pavimentos transitáveis, expostos a agentes químicos. Selagem de elementos metálicos na carpintaria.

Pode ser utilizada no interior e no exterior.

- Forte agarre inicial e grande poder adesivo
- Fixação elástica
- À prova de choques e de vibrações
- Pode ser pintado

290ml (12 unidades/Cx)

Ref. 115793 – Branco

Ref. 115794– Cinza

Ref. 128979 - Terracota



Silicone Universal Acético

Ideal para juntas sobre diversos suportes, tanto porosos como não porosos, como madeira, placas de gesso, azulejos, porcelana, vidro, etc. Indicado também para selagem em ambientes húmidos.

- Resistente aos fungos
- Permanentemente elástico
- Interior/exterior

Não deve ser utilizado em materiais sintéticos, como acrílicos.

290ml (12 unidades/Cx)

Ref. 103184 – Branco

Ref. 103183– Transparente



Silicone Construção Neutro

Ideal para juntas sobre diversos suportes, tanto porosos como não porosos, como pedra, betão, madeira, placas de gesso, azulejos, porcelana, vidro, pvc. Indicado também para selagem em ambientes húmidos.

- Resistente aos raios UV
- Permanentemente elástico
- Interior/exterior

290ml (12 unidades/Cx)

Ref. 115786 – Branco

Ref. 115787 – Cinza

Ref. 115785 - Transparente



Silicone Sanitário Acético



Ideal para para juntas em casas de banho, duches, cozinhas e em locais de contacto prolongado com água.

- Resistente aos fungos
- Permanentemente elástico

Não deve ser usado sobre materiais sintéticos, como banheiras acrílicas ou cabines de duche.

290ml (12 unidades/Cx)

Ref. 145776 – Branco

Ref. 145775– Transparente



Silicone Sanitário Neutro

Ideal para para juntas em casas de banho, duches, cozinhas e em locais de contacto prolongado com água. Pode ser aplicado em materiais sintéticos.

- Elevada resistência aos fungos
- Permanentemente elástico
- Sem cheiro

290ml (12 unidades/Cx)

Ref. 119973 – Branco

Ref. 121085– Transparente



Silicone Pedras Naturais

Ideal para vedação de pedras naturais, mármore, granito, ardósia.

- Não mancha as pedras
- Resistente aos fungos
- Resistente aos raios UV
- Interior/exterior

290ml (12 unidades/Cx)

Ref.104085 – Cinza Mármore

Ref. 104086 – Travertino

Ref. 109922 - Transparente



Silicone Alta Temperatura

Selante de silicone para temperaturas elevadas de até 300°C.

Ideal para a vedação onde é necessário resistência temperatura, fornos, lareiras, sistema de aquecimento.

- Resistente a temperaturas até +300°C
- Permanentemente elástico

Não pode estar em contacto directo com o fogo
290ml (12 unidades/Cx)

Ref. 137789 – Preto



Massa Refratária

Mastique refractário para temperaturas elevadas de até 1500°C. Pode estar em contato direto com o fogo.

Ideal para a vedação onde é necessário resistência temperatura, salamandras, fornos, lareiras, sistema de aquecimento.

- Pronto a usar
- Sem quebra ou fragmentação após a cura
- Resistente ao calor até 1500°C
- Sem amianto

290ml (12 unidades/Cx)

Ref. 146035 – Preto

Massa Acrílica



Selante acrílico de elevada qualidade que se pode pintar com qualquer tinta.

Ideal para vedação de juntas com movimento limitado, com adesão a todos os suportes, betão, pedra, madeira, gesso, etc...

- Pintável
- Apenas para uso no interior
- Exterior protegido

290ml (12 unidades/Cx)

Ref. 115790 – Branco

Ref. 115791 – Cinza

Selante Acrílico P/ Madeira



Selante acrílico elástico de elevada qualidade que pode ser envernizado e pintado com todo o tipo de vernizes e/ou tintas.

Ideal para vedação de juntas com movimento limitado, soalhos de madeira, parqué e laminados. Preenchimento de juntas de união entre soalhos de madeira e paredes, e entre soalhos e rodapés.

- Pintável e invernizável

290ml (6 unidades/Cx)

Ref.125619 – Mogno

Ref. 125620 – Cerejeira

Ref. 125621 – Carvalho

Ref. 125623 - Pinho

T-REX POWER



T-REX® Power: o mais forte. É o selante e adesivo perfeito para selar e colar em todas as condições. Adere mesmo em superfícies húmidas.

Características:

- Elevada adesão inicial, reduzindo a necessidade de suporte
- Cura rápida
- Boa extrudabilidade
- Elevada resistência ao corte após cura total (sem primário)
- Permanece elástico após a sua cura e é sustentável
- Inodoro
- Pode ser pintado com sistemas de base aquosa
- Boa resistência UV e condições atmosféricas
- Não contém Iso cianatos, nem silicones
- Boa adesão em substratos ligeiramente húmidos

Aplicações:

- Colagem e selagem em edifícios e na construção industrial
- Colagem elástica de painéis, perfis e outras peças na maioria dos substratos comuns (madeira, MDF, painel de aglomerado de madeira, etc.)
- Colagem estrutural elástica na indústria automóvel e de contentores

Ref.119907 – BRANCO 290ml

Ref.118693 – CINZA 290ml

Ref.120896 – BEGE 290ml

Ref.121890 – PRETO 290ml

Ref.122528 – TERRACOTA 290ml

Ref.152628 – BRANCO 125ml

Ref.152629 – PRETO 125ml

T-REX CRISTAL



T-Rex Cristal é o produto perfeito para quem procura um selante adesivo com as mesmas características de selagem do T-Rex Power, mas que seja 100% transparente para um acabamento invisível.

Características:

- Formulação transparente cristal
- Excelente aderência em quase todas as superfícies, mesmo ligeiramente húmidas
- Muito boas características mecânicas
- Impenetrável ao bolor, contém ZnP (biocida com ação fungicida)
- Adequado para aplicações sanitárias
- Boa extrudabilidade mesmo a baixas temperaturas
- Sem Iso cianatos, solventes, halogéneos nem ácidos
- Pode ser pintado com todas as tintas de base aquosa e muitos outros sistemas (a testar)
- Permanentemente elástico após a cura

Aplicações:

- Todas as aplicações comuns de colagem e de selagem, no interior e no exterior
- Colagem transparente e elástica na construção e aplicações nos edifícios
- Colagem transparente de vidro e de outros materiais transparentes em aplicações no interior
- Juntas em casas de banho e cozinhas

Ref.118694 – BRANCO 290ml

Ref.125506 – BRANCO 125ml

T-REX TURBO

O T-REX® Turbo é a resposta perfeita para todos os trabalhos de colagem super-rápida. Fixa em 20 minutos.



Características:

- Rapidamente manuseável e muito rápida força de colagem com uma camada fina de adesivo e sobre superfícies porosas
- Elevada força adesiva final
- Boa extrudabilidade
- Boa adesão sobre a maioria dos materiais de construção comuns, mesmo em substratos ligeiramente húmidos
- Permanentemente elástico após a cura
- Pode ser pintado com sistemas de base aquosa
- Boa resistência UV e condições atmosféricas

Aplicações:

- Colagem na indústria metálica e de construção
- Colagem elástica de objetos, painéis, perfis e outras peças sobre a maioria dos substratos comuns
- Colagem e selagem em edifícios e na construção industrial

Ref.124717 – BRANCO 290ml

Ref.154385 – BRANCO 125ml

T-REX X-TREME EXPRESS-



T-Rex Extreme foi desenvolvido para a colagem imediata de materiais extremamente pesados sem suporte adicional. Após cura completa, a força de colagem é ainda maior.

Características:

- Agarre inicial muito forte, mínimo 400kg/m²
- Cura rápida
- Não mancha
- Elevada resistência à ruptura após cura (sem necessidade de primário)
- Permanece elástico após cura e muito estável
- Inodoro
- Boa resistência aos raios UV e intempéries
- Sem isocianatos, solventes, halogéneos e ácidos
- Excelente aderência em quase todas as superfícies mesmo ligeiramente húmidas

Aplicações:

- Colagem na construção e indústria do metal
- Colagem elástica de objetos, painéis, perfis e outras peças nas superfícies mais comuns
- Para colagem de painéis na fachada, usar Soudal Panel System
- Colagem estrutural elástica em aplicações automóveis: autocarros, comboios, camiões, caravanas ou reboques.

Cor: Branco

Embalagem: 280 ml

Ref.128513

T-REX FLEX



T-Rex Flex é um selante e adesivo de alta qualidade para juntas na construção, neutro, elástico, mono componente à base de Polímero Híbrido SMX.

Aplicações:

Colagem e selagem em edifícios e na construção industrial
 Colagem fortemente elástica em construções sujeitas a vibração
 Aplicações sanitárias
 Selagem de juntas de pavimento
 Colagem e selagem em edifícios e na construção industrial

Características:

Boa extrudabilidade
 Permanece elástico após a sua cura e é muito sustentável
 Excelente aderência em quase todas as superfícies, mesmo ligeiramente húmidas
 Pode ser pintado com sistemas de base aquosa
 Inodoro
 Impenetrável ao bolor, contém biocida com ação fungicida
 Não contém solventes, isocianatos, ácidos, halogéneos, nem componentes tóxicos, totalmente neutro
 Boa resistência UV e condições atmosféricas

Cor: Branco

Embalagem: 280 ml

Ref.154385

T-REX FLEX PRESS PACK



T-Rex Flex é um selante e adesivo de alta qualidade para juntas na construção, neutro, elástico, mono componente à base de Polímero Híbrido SMX.

Aplicações:

Não necessita de pistola para a sua aplicação. Para todas as aplicações de selagem, colagem e enchimento em todos os materiais e superfícies (porosas, não porosas e húmidas). Selagem e colagem de cerâmicos, pedra natural, mármore.

Selagem entre juntas de azulejos.

Selagem entre janelas e parede.

Selagem e colagem em aplicações sanitárias – cozinhas, casas de banho e zonas de duche.

Aplicável em construções sujeitas a vibração ou em juntas de pavimento.

Características:

Extrema adesão a todos os materiais e superfícies húmidas.

Permanentemente elástico.

Não encolhe, nem fatura.

Fácil de aplicar e alisar, mesmo com condições climatéricas adversas (calor, frio, chuva e humidade...).

Máxima proteção fungicida (XS1), proporcionando a máxima resistência aos fungos.

Resistente à humidade, aos raios UV e condições climatéricas.

Ecológico: sem solventes, isocianatos, ácidos e halogéneos.

Interior e exterior.

Ref.154433

Inodoro.

Pintável

Embalagem: 200 ml

T-REX FLEX



NOVAS CORES



O T-REX DOS SILICONES



CÓDIGO ARTIGO

DESIGNAÇÃO DO ARTIGO

154385

T-REX FLEX BRANCO | 290ML

157446

T-REX FLEX CINZA | 290ML

157447

T-REX FLEX PRETO | 290ML

157449

T-REX FLEX CASTANHO | 290ML

157448

T-REX FLEX BEGE | 290ML

157450

T-REX FLEX CINZA BETÃO | 290ML

157451

T-REX FLEX TRANSPARENTE VIDRO | 290ML

Cola Branca para Madeira



Cola para madeira transparente com secagem rápida. D2: utilização em ambientes interiores ocasionalmente húmidos

Aplicação: colagem de todo o tipo de montagens em madeira porosa (madeira papel, aglomerado, MDF, etc). Particularmente indicado para madeira macia.

- Secagem rápida: 20 min e elevado poder adesivo
- Transparente uma vez seca e com resistência à água D2

250g (12 unidades/Cx)

Ref.117834

Betume P/ Madeira



Pasta pronta a usar para a reparação de danos em superfícies de madeira.

- Muito fácil de aplicar
- Processo de secagem rápido.
- Aplicar apenas em camadas finas
- Aderência duradoura
- Pode ser colorida, pintada e envernizada
- Utilização no interior e no exterior
- **50ml (10 unidades/Cx)**

Ref.103418 – Teca

Ref. 103486 – Sapelly

Ref. 103395 – Carvalho Md

Ref. 103400 - Pinho

Cola Ciano Universal

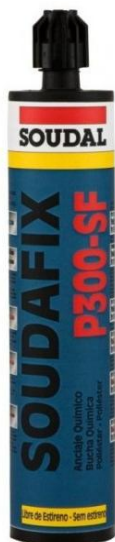


Adequado para colagem rápida de plásticos, metal, madeira, porcelana, cortiça, pele, cerâmica, cartão, papel e borracha.

•20gr (12 unidades/Cx)

Ref. 127374

Bucha Química S/Estireno



SOUDAFIX P300-SF é uma resina química bicomponente para a fixação de varas, vigas, barras de aço, varões roscados, perfis, etc., em vários materiais sólidos e ocos, tais como, betão, betão com fendas, tijolo sólido e oco, betão poroso, pedra natural, paredes de gesso, etc., sem necessidade de sistemas de pressão.

Características: - Fácil utilização e aplicação - Cura rápida - Sem estireno - Vasta área de aplicação - Cartucho reutilizável pela simples troca do casquilho adaptador - Pode ser aplicado com uma pistola para cartucho normal - Ideal para a fixação em tijolo oco, em combinação com o casquilho

(Aprovação Socotec) - À prova de água e fixação impermeabilizante Áreas de aplicação: Garantia de fixação standard em materiais de construção sólidos e ocos. Fixação livre de suportes, mesmo estando próximo das arestas/bordos. Pode ser utilizado como argamassa de reparação.

Ref.121743

280 ml (12 unidades/Cx)



Bucha Química C/Estireno

SOUDAFIX P300-ST é uma resina de fixação de dois componentes, para a fixação livre de tensões, de varas de ancoragem, vigas, barras de reforço, coleiras roscadas, perfis, etc, em vários materiais sólidos ou ocos, tais como betão não fissurado, betão leve, tijolo sólido, tijolo oco, betão poroso, pedra natural, paredes de gesso, etc..

Ref.124954

300 ml (12 unidades/Cx)

Spray Multiusos - SOUDAL



Spray 8 em 1: conversor de ferrugem, lubrificante, produto de limpeza, óleo penetrante, repelente de humidade, protetor de corrosão, spray de contacto e de choque. Não corrói plástico ou metais e deixa uma película protetora na superfície após uso.

Aplicações

Para ser usado em máquinas, rolamentos, eixos, rodas dentadas, correias transportadoras, juntas de borracha, etc. Resistente à corrosão. Tem uma ação penetrante e permanece uma película de proteção após limpeza. Não ataca borracha, plástico ou metais

Ref.119707

400 ml (6 unidades/Cx)

Spray Multi Cleaner - SOUDAL



Espuma de limpeza de elevado desempenho. Dissolve manchas orgânicas, adequado para aplicação em superfícies verticais e horizontais.

Aplicações:

Remove gordura, cera, nicotina, resíduos de detergente e outros resíduos.

Espuma de limpeza universal.

Não escorre, o que o torna no produto ideal para limpeza de superfícies verticais como vidro, azulejos, espelhos, laminado, PVC, cozinhas, interior de carros, têxteis, carpetes, material de escritório, etc.

Ref.119711

400 ml (6 unidades/Cx)

Spray Brake Cleaner - SOUDAL



Solução de limpeza de peças de travões e embraiagem de secagem rápida. Remove eficazmente líquido de travões, óleo em excesso e manchas de sujidade. Evita chiar dos travões e patinagem da embraiagem, não corrói os metais..

Aplicações

Remove rapidamente excesso de líquido de travões, óleo em excesso, sujidade, etc. Evita o chiar de travões e patinagem da embraiagem. Fácil de aplicar em todos os ângulos e não corrói os metais.

Ref.127070

600 ml (6 unidades/Cx)

Spray Cola Contacto- SOUDAL



Spray adesivo universal pronto a usar para uma grande variedade de materiais e superfícies. O produto pode ser usado para colagem temporária ou permanente

Aplicações

Colagem de papel, cartão, fotografias, pósters, feltro, tecidos, cortiça, pele, etc. entre si ou a materiais como madeira, betão, vidro, metais. Não adequado para PE, PP/PS e PVC macio.

Ref.136979

300 ml (12 unidades/Cx)

Pistola de Injectar



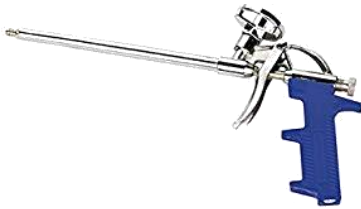
- Ref. 7612

Pistola de Injectar



- Ref. 198807

Pistola de Espuma



- Ref. 198820
- Cx 2 Unidades

Pistola de Injectar



- Ref. 198810

Pistola de Espuma

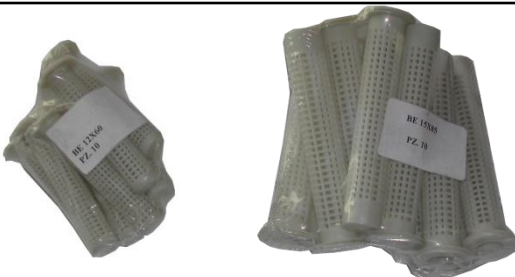


- Ref. G04

Bico P/ Bucha Quimica



Casquilhos p/ Bucha Quimica



- Medidas: 12 x 60 15 x 85

Aplicador Espuma PU



Esmalte Reparador



Ref. 5160
20 ml

Silicone Extra



Branco;
Transparente
50 ml

Super Cola



Ref. 2400
Supertite
3 gr

Super Cola



Ref. 6262
8 gr c/pincel
Superbond

Cola Blanca



125 ml



250 ml

Cola Hite Bond



Ref. 7510
6 ml

Cola PVC



125 ml



250 ml

Cola de Contacto



125 ml



250 ml



500 ml



125 ml



GRACILMOR

Cinta Americana GORILLA



Cor: preta

Ref. 4400 – 9M x 25,4mm

Ref. 4000 – 11M x 48mm

Ref. 4010 – 32M x 48mm



Cor: Transparente

Ref. 4700 – 8,2M x 48mm

Fita Adesiva Dupla Face



Ref. 8426
5M x 19mm

Fita Adesiva Dupla Face



Ref. C161050
10M x 50mm

Cinta de Silicone Auto Vulcanizável



- Vermelho
- Preto
- Transparente

Cola Epoxy Líquida



Ref. 100071 – 25ml

Cola Reparadora Instantânea



Ref. 4619 - Preto

Hite Grip Cola Rolamentos



Ref. 8615 – 50ml

Fita de Alumínio



Ref. 8403
50mm x 10M



Ref. 8439
50mm x 50M

Fita de Alumínio Preta



Ref. 8465
50mm x 10M

Fita de Impermeabilização



Ref. 8427
10M x 100mm

Cinta Tapa Fugas



Ref. 8444
2,5M x 19mm

Fita Teflon



Ref. 8438
12M x 12mm
(0,075mm)



Ref. 8442
12M x 12mm
(0,075mm)



Ref. 8456
12M x 12mm
(0,1mm)

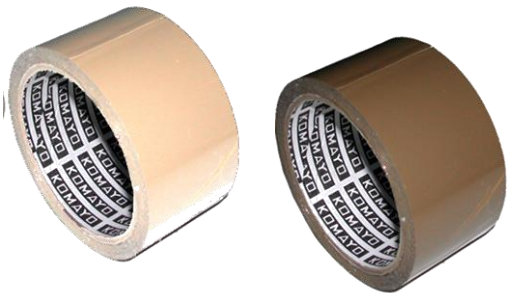


Ref. 8440
50M x 12mm
(0,1mm)



Ref. 8457
50M x 19mm
(0,1mm)

Fita de Embalagem



Ref. 13952 – Transparente
Ref. 13951 - Castanha

Máquina Fita Embalagem



Ref. 62751

Barras de Cola



Embalagens: 1 Kg



Limpa Gorduras

Limpa Gorduras

Limpa Gorduras - Aloé Vera

750 ml



- Ref. 11072 Pistola
- Ref. 12086 Recargas

-Ref 14500 – 5L

- Ref. 07013- 750 ml

Limpa Vidros

Limpa WC

Limpa Móveis

Limpa Madeiras/ Parquet



Ref. 60377
750ml



Ref. 5002
750ml



Ref. 2470
500ml



Ref. 600108
750ml

Multiusos Oxigênio Activo



Ref. 650004/ 1l

Multiusos Vinagre



Ref. 630003/ 1l

Multiusos



Ref. 7013/ 750 ml

Repelente Cães e Gatos



Ref. 11005
500 ml

Ambientador - gota a gota



- Ref. 33210 Aromil
- Ref. 30110 Sufflor

120 ml
(caixas de 12 unidades)

Limpa Vidros Recup. Calor



• Triclean V – 400ml

Cola Para Ratos



Raticidas



Ratrom 3G
150gr

Rateiras



Fitas apanha Moscas





Tratamento protector / renovador para madeira à base de uma mistura de óleos naturais, resinas e aditivos que impregnam, embelezam e renovam as madeiras tropicais de teca e todo o tipo de madeiras em geral. Simultaneamente previne o não aparecimento de fungos que iriam a médio prazo provocar o apodrecimento das madeiras.

Este produto contém filtros especiais que protegem a madeira do efeito dos raios ultravioletas.

Especialmente indicado para aplicação em Madeiras expostas à intempérie.

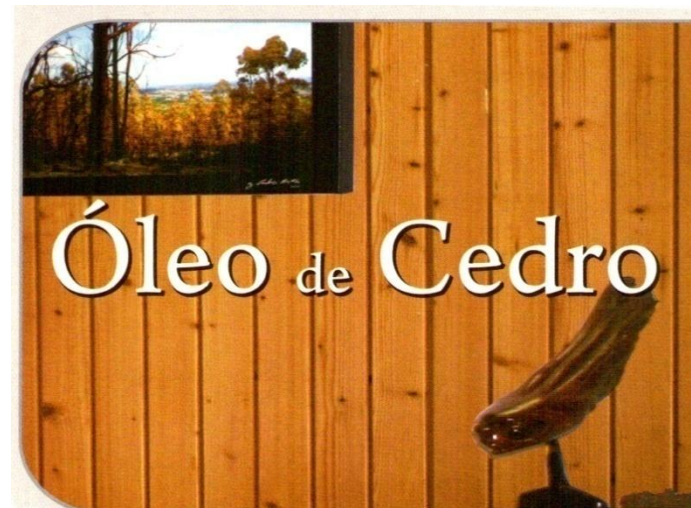
- ¼ Lt
- 1 Lt



Tratamento protector e renovador para madeiras à base de uma mistura de óleos naturais.

Destinado à manutenção e renovação das madeiras, sendo especialmente indicado para mobiliário de interior previamente envernizado.

- ¼ Lt
- 1 Lt



Para limpeza e recuperação de madeiras e móveis. Renova as madeiras envernizadas, restaurando o brilho e descoloração perdidas.

Destinado especialmente ao restauro e manutenção de madeiras e móveis de interiores em cores escuras.

- ¼ Lt
- 1 Lt





Tratamento de Madeiras Jardins

Infusão aquosa utilizada para o tratamento de madeiras contaminadas com insectos (caruncho e outros térmitas), fungos e bolores que destroem e mancham as madeiras. Tem uma excelente penetração conferindo impermeabilidade às madeiras e praticamente não alterando o seu aspecto.

Pode ser usado em madeiras interiores ou exteriores.

Muito fácil de aplicar, não inflamável e praticamente sem cheiro, sendo indicado para o sector do "faça você mesmo". Pode ser usado sobre superfícies anteriormente envernizadas quer por produtos de base aquosa quer de base solvente, sendo sempre necessário proceder à lixagem prévia das superfícies. O produto não deve ser utilizado a temperaturas inferiores a 10°C.



- ½ Lt
- 1 Lt

Disponível em recargas



ÓLEO DE LINHAÇA

*Dá brilho e vivacidade às cores da madeira
Aumenta a fluidez da tinta a Óleo*

Confere "hidratação" às madeiras naturais, permitindo o seu equilíbrio e a manutenção das suas características. Quando adicionado às tintas de base óleo, aumenta a fluidez e retarda a sua secagem.

É utilizado como constituinte de diversos tipos de betumes dos quais se inclui o vulgar "Betume de Vidraceiro".

Adicionando umas gotas num pano e limpando as superfícies da madeira, restitui o brilho e vivacidade das cores.



- ½ Lt
- 1 Lt
- 5 Lt



Verniz ^{óleo} para Conservação de madeiras

Produto para conservação de madeiras à base de uma mistura de óleos naturais e resinas que impregnam, embelezam, renovam e protegem todo o tipo de madeiras em geral.



- ¼ Lt
- 1 Lt



Produto hidrofugante de base solvente. Indicado especialmente para impedir a penetração de água sobre diversos materiais tais como pedras naturais e artificiais, betão, cerâmicas porosas, fibrocimentos, cimento areado, rebocos minerais, tijolos, granito, telhas e outros.

Evita o aparecimento de manchas de absorção de água e eflorescências. Retarda o desenvolvimento/aparecimento de microorganismos. Permeável ao vapor de água (deixa a superfície respirar). Não altera o brilho nem a cor dos materiais em que é aplicado. Pode ser aplicado sobre tintas plásticas. Depois de aplicado as superfícies não devem ser repintadas com uma tinta convencional.

Aplicar com trincha, pincel, ou pulverizador sobre os materiais. Para conferir uma melhor hidrofugação aplicar 2 demãos, tendo em atenção que o produto seja absorvido por toda a superfície, mesmo nas zonas mais difíceis.



- 1 Lt
- 5 Lt



Produto hidrofugante de base aquosa que irá funcionar como uma barreira de protecção contra a penetração da água líquida.

Impede a penetração de água sobre os materiais evitando o aparecimento de manchas de absorção de água e eflorescências, retardando o desenvolvimento/aparecimento de microorganismos.

Não altera o brilho nem a cor dos materiais em que é aplicado.

Aplicação por imersão, à trincha ou por pulverização sobre cimento curado, cimento fresco, tijolos porosos, pedras naturais, estuque, telhas, entre outros. Depois de aplicado as superfícies não devem ser repintadas com uma tinta convencional.

Para conferir uma melhor hidrofugação aplicar 2 demãos, tendo em atenção que o produto seja absorvido por toda a superfície, mesmo nas zonas mais difíceis.



- 1 Lt
- 5 Lt



Consolidante mineralizador de pedras naturais deterioradas, pedras esfareladas, cimento frível, entre outros.

Impregna e consolida o suporte até que este recupere a sua resistência inicial (resultados óptimos após 15 dias).

O produto reage com a humidade atmosférica tendo como resultado a união do material a consolidar. Como acabamento final, com vista a otimizar a protecção a longo prazo, recomenda-se a aplicação posterior (passados 8 dias) de um hidrofugante (base solvente ou aquosa).

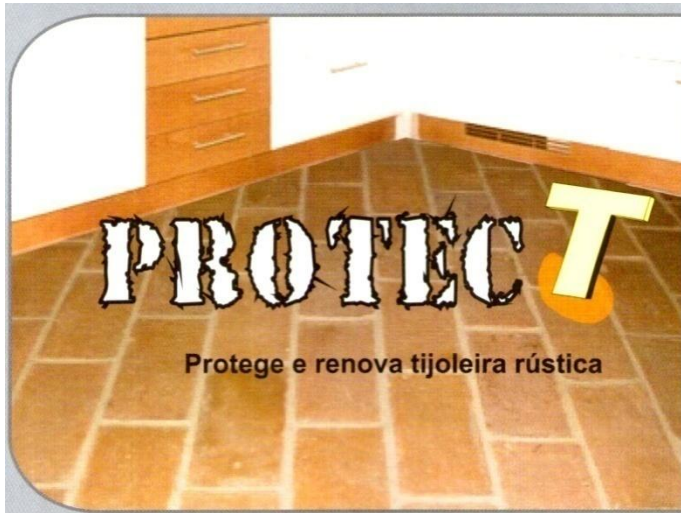
Aplicar o número de demãos suficiente (consoante a porosidade) "húmido sobre húmido" (intervalo entre demão máximo de 4H) até a saturação total do suporte. Retirar excesso de produto (não absorvido) para evitar formação de manchas.

Aplicar, com trincha, rolo ou pulverizador. Em materiais de muito baixa porosidade o produto deve ser diluído com "Aguarrás Mineral" para melhorar a sua penetração.



- 1 Lt
- 5 Lt





Produto especialmente concebido para protecção e conservação de tijoleira rústica (barro).

Devido às suas características especiais de infiltração, confere impermeabilização ao suporte, tornando-o assim fácil de limpar e impedindo que a tijoleira seja demasiado permeável a substâncias agressivas e à sujidade.

Aplicar, com ajuda de um rolo ou trincha e certificar-se que todo o produto é absorvido pelo material (deve sempre ser removido o excesso de produto).

Aconselha-se um ensaio prévio.



- 1 Lt
- 5 Lt



Cera acrílica com brilho instantâneo fornecida sob a forma líquida, com odor agradável. Não obriga a puxar o lustro e possui uma longa duração.

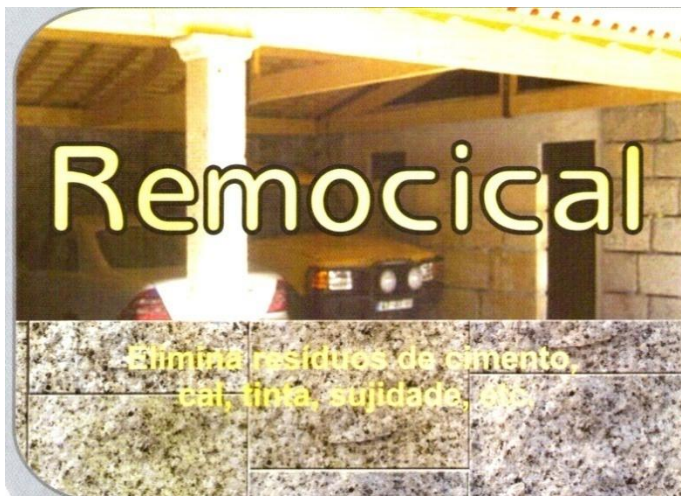
Utilizada em diversas superfícies tais como o mármore, a tijoleira, ladrilho, vinil ou outro tipo de pavimentos.

Recomenda-se a remoção prévia da cera antiga. Aplicar uniformemente com um pano húmido, sem esfregar, nem deixar acumular produto. Deixar secar de 25 a 30 minutos. Em pavimentos novos recomenda-se a aplicação de uma segunda camada perpendicularmente.

Aconselha-se um ensaio prévio.



- 1 Lt
- 5 Lt



Ideal para limpeza de pavimentos, muros, superfícies em geral, de pedra, granito, mármore, cimento e tijoleira. Elimina resíduos de cimento, cal, tinta, sujidades diversas, manchas de ferrugem, etc.

Aplica-se sobre a superfície a limpar com trincha ou pincel. Aconselha-se sempre um ensaio prévio. Em materiais mais sensíveis deve ser diluída até 1:10 com água.

Aconselha-se um ensaio prévio.



- ½ Lt
- 1 Lt
- 5 Lt



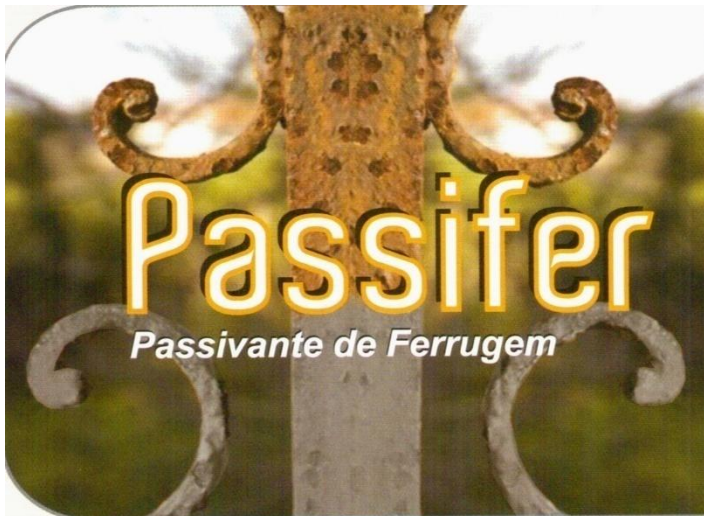


Aplica-se sobre ferro onde existem resíduos de ferrugem. Reage com os resíduos de ferrugem que a limpeza mecânica não conseguiu remover. Passiva a superfície conferindo um revestimento protector temporário. Fácil aplicação.

Aplicar com trincha sobre o ferro com ferrugem, aguardar 24 horas e depois lavar com água e secar a superfície. Aplicar um primário Anti-corrosivo. Dada a sua natureza ácida é indispensável o uso de protecção adequada como luvas de borracha e óculos de protecção.



- 1/2 Lt
- 1 Lt
- 5 Lt



Passifer é um transformador e estabilizante de ferrugem. Converte-a num produto inerte e protector de cor negra, cor esta que indica a total conversão dessa ferrugem.

Utilizado na preparação de superfícies com ferrugem tornando-as aptas para a pintura ou para a armazenagem.

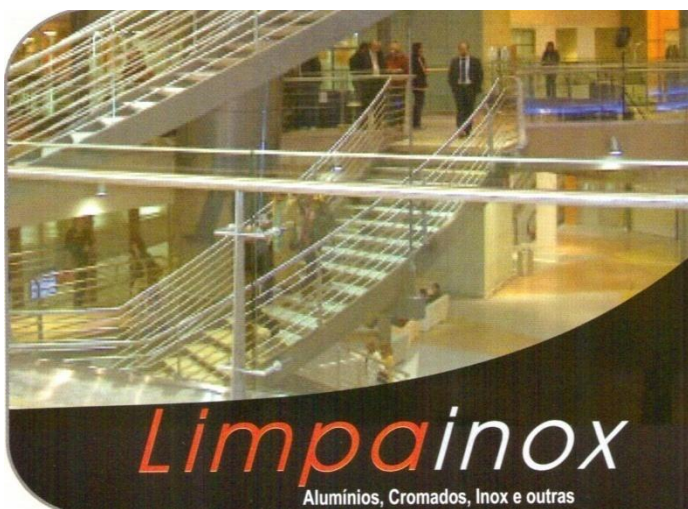
É um produto de base aquosa.

Destina-se a ser aplicado sobre a ferrugem em superfícies enferrujadas. Especialmente indicado para todo o tipo de estruturas metálicas, silos, máquinas, gradeamentos, portões, etc.

Aplicar uma demão com trincha ou rolo e aguardar, 10-15 minutos até que a reacção de conversão ocorra (a cor negra identifica essa reacção). Caso não esteja a aparecer esta cor negra deve ser dada nova demão sem que a 1ª seque.



- 1/2 Lt
- 1 Lt
- 5 Lt



Limpainox é um produto específico para limpar e remover manchas de superfícies em aço inoxidável, alumínio e cromados entre outras. Limpa com eficiência e deixa o inox como novo.

Limpainox remove manchas de dedadas e de inícios de corrosão, de descoloração por calor, de oxidação, gordura e óleo, entre outras, restituindo o aspecto original às superfícies.

Aplicar com um pano sobre as superfícies a limpar.



- 1/2 Lt
- 1 Lt
- 5 Lt



Diluyente inodoro

Utilizados para diluição e limpeza de diversos tipos de produtos. Substitui os diluentes sintéticos correntes mas sem cheiro.

Para limpeza deve verter umas gotas de produto num pano. Para diluição de produtos utilizar da mesma forma que os diluentes correntes.

Este produto não pode ser utilizado como combustível, carburante ou lubrificante, sob pena de procedimento por infração tributária.



- 1/2 Lt
- 1 Lt
- 5 Lt



Diluyente

Sintético

Principalmente destinado para diluição de produtos de base sintética. Utilizado adicionalmente para diluição de óleos e gorduras. Também usado em limpeza e desengorduramento de metais e outras superfícies.

Para limpeza deve verter umas gotas de produto num pano. Para diluição de produtos utilizar da mesma forma que os diluentes correntes.



- 1/2 Lt
- 1 Lt
- 5 Lt



Diluyente

Celuloso

Destinado à diluição de produtos de base celulosa. Muito utilizado para limpezas e desengorduramento em geral.



- 1/2 Lt
- 1 Lt
- 5 Lt



AGUARRÁS
Essência de Terebentina

PURA



Utilizado na limpeza de pisos de madeira, metal e ardósia. Pode ser usado para a limpeza de peças, ferramentas e metais novos.

É útil para eliminar manchas amarelas dos sanitários, entre outros. Usado como diluente de óleos e ceras. Usado no fabrico de ceras tradicionais de aplicação em madeira.

Líquido incolor, com um odor característico forte e de rápida evaporação

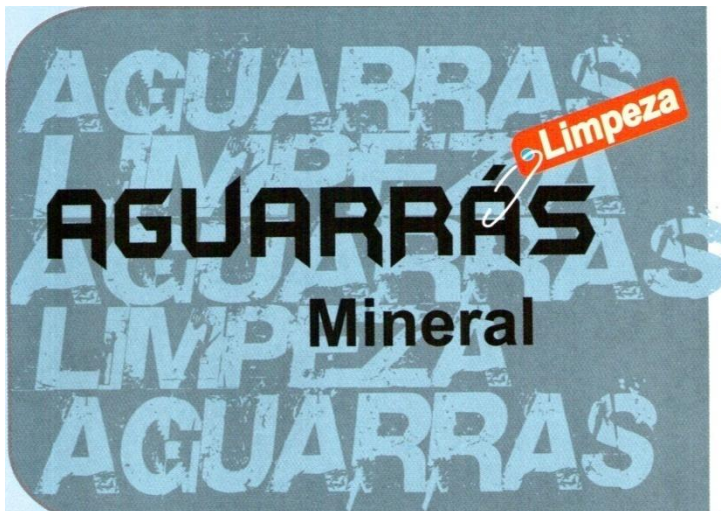


- ½ Lt
- 1 Lt
- 5 Lt



AGUARRÁS
Mineral

Limpeza



Utilizado na limpeza, desengorduramento e polimento de metais. Diluente para óleos e alguns produtos sintéticos. Usado no fabrico de ceras tradicionais de aplicação em madeiras. Líquido incolor, com um odor característico forte.



- ½ Lt
- 1 Lt
- 5 Lt



Acetona
Industrial



A acetona é um solvente líquido incolor, de odor penetrante, muito pouco nocivo, mas muito volátil e inflamável.

É muito usado para remover verniz das unhas e para retirar manchas de tecidos. É vulgarmente utilizado como solvente nas indústrias de tintas e vernizes, na fabricação de plásticos, fibras, vidros, produtos de drogaria e outros químicos.

Aconselha-se um ensaio prévio.



- ½ Lt
- 1 Lt
- 5 Lt



Benzina

Solvente de limpeza incolor, de odor forte e que seca rapidamente. Pode ser utilizado para desengordurar e limpar metais. Muito usado como tira nódos na indústria têxtil. Tira nódos de banha, manteiga, cera, graxa, batton, café, etc.

Pode ser usado como diluente para alguns tipos de tintas e colas.

Aconselha-se um ensaio prévio.

Este produto não pode ser utilizado como combustível, carburante ou lubrificante, sob pena de procedimento por infração tributária.



- 1/2 Lt
- 1 Lt
- 5 Lt



Amoníaco

Usado para retirar nódos ou manchas de várias superfícies, como tecidos, azulejos, cerâmicas e bronzes. Usado em limpezas domésticas e industriais. Adicionalmente utilizado como corrector de PH.

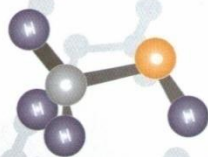
Aconselha-se um ensaio prévio.



- 1/2 Lt
- 1 Lt
- 5 Lt



Metanol



Deixa as superfícies limpas e brilhantes

Solvente normalmente usado para limpeza e desengorduramento. Pode ser usado para limpeza de vidro, cristal e metais.

Aconselha-se um ensaio prévio.



- 1/2 Lt
- 1 Lt
- 5 Lt



Pronta a Aplicar



Massa Tapa Fendas e Fissuras

Massa branca fina, para reparação e nivelação de superfícies de gesso, tijolo e alvenaria em geral.

Possui uma fácil utilização, secagem rápida, boa aderência, dureza e ótima brancura, dando assim um excelente suporte à operação posterior de pintura. Limpar bem a superfície e aplicar com a ajuda de uma espátula limpa e humedecida com água, em camadas finas (cerca de 1mm). Deixar secar cerca de 1 – 2 horas (em fendas mais profundas deixar secar cerca de 24 horas). Lixar e pintar

- 1 Kg
- 4 kg



Betume vidraceiro

Betume formulado à base de óleo de linhaça, pigmentos e cargas inorgânicas devidamente seleccionadas.

Empregue na Construção Civil para a reparação e fixação de vidros de janelas, portas, etc.

- 1 Kg



Alvaiade

Pigmento em pó que pode ser adicionado a tintas de base solvente e base aquosa às quais confere maior poder de cobertura. Também é muito útil na preparação de massas e betumes em combinação com óleos (nomeadamente óleo de linhaça), outras cargas e solventes.

Muito usado na preparação de tintas (soluções com água) para pintura de tectos em gesso.

Misturado com cimento branco preparam-se massas para juntas de pisos, azulejos e pastilhas, desde que a mistura seja efectuada na própria obra antes de aplicar.

- 1 Kg
- 3 kg



OXIDO FERRO



Pigmentos à base de óxidos de ferro naturais muito usados na pigmentação de massas, nomeadamente de cimentos para pisos. Podem também ser utilizados para afinação de cores de tintas, massas, etc. Excelente estabilidade de cor.

Também usados na marcação de linhas de passagem de tubos durante a construção.



- ¼ Kg
- 1,5 kg

Gesso Cré

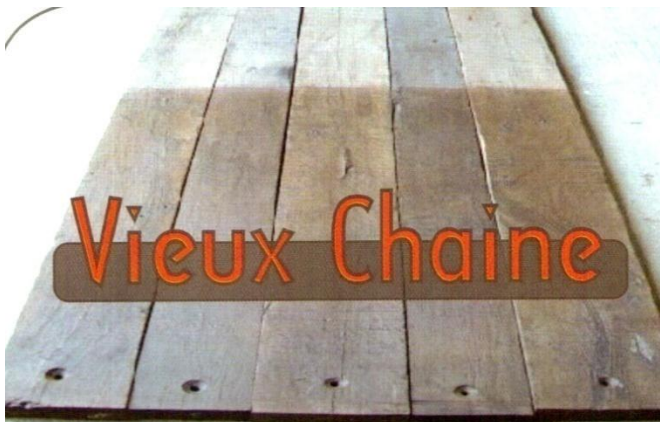
Carga usada principalmente na preparação de massas de barrar e betumes em conjunto com o alvaide, aguarrás pura e o óleo de linhaça.

Torna as massas macias e fáceis de trabalhar.



- 1 Kg
- 2,5 kg

Vieux Chêne



Pigmentação de Madeiras

Pigmento castanho usado na preparação de cores para madeira (infusões), massas e ceras tradicionais.



- ¼ Kg
- 1,5 Kg



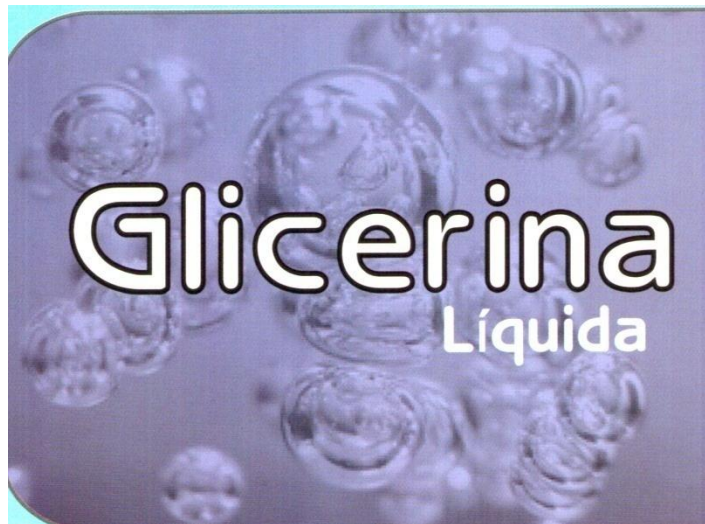
Líquido incolor, ligeiramente espesso, com um leve odor.

Usada como lubrificante em diversas situações tais como junções, impincamentos de veios, etc.

Também usado como lubrificante para vários usos, protege a pele da acção do frio, vento, calor, poeiras. Usado também para a limpeza e conservação de couro.



- ½ Lt
- 1 Lt



Líquido incolor, um pouco espesso e inodoro.

Utilizada geralmente para hidratar e amaciar a pele, protegendo-a das condições atmosféricas e evitando que esta fique seca. Adicionalmente, utilizada para dar brilho aos pneus após diluição com álcool desnatado. Tem algumas utilizações medicinais e alimentares.



- ½ Lt
- 1 Lt
- 5 Lt



Pó de coloração esbranquiçada, sem odor.

Usado como branqueador, decolorante e desinfectante. Em contacto com a água liberta oxigénio activo responsável pela acção detergente e branqueadora.

Muito usado na indústria têxtil.



- 0,45 kg
- 0,9 kg
- 2,25 kg





Líquido incolor, de aplicação por pulverização.

Grande eficácia na absorção e neutralização de maus odores em contentores de lixo doméstico, camas de animais de estimação, WC's, entre outros.

Disponível em recargas



- ½ Lt
- 1 Lt



É usada como desentupidor de canos. Deitar para dentro do cano uma pequena quantidade (50 a 100 g) de Soda Cáustica e despeje água quente em abundância. Ter em atenção que não salpique pois é altamente corrosivo quer pura quer em solução aquosa.

Repetir novamente se o resultado não for o esperado. Usado também em diversas indústrias tais como: química, têxtil, detergentes, etc.

Apresenta-se em pérolas de cor branca.



- ½ Kg
- 1 Kg
- 2,5 kg



Produto líquido concentrado, corrosivo, muito denso, ligeiramente amarelado e com odor característico.

Destinado ao desentupimento de canos e esgotos. Actua dissolvendo, liquefazendo e removendo gorduras, lodos, papel, tecidos, etc.

Antes de aplicar efectuar sempre a remoção da água estagnada. Verter lentamente o produto no esgoto com o recipiente virado para baixo, de modo a evitar salpicos. Deixar actuar 10 a 15 minutos e efectuar várias descargas com água fria.



- ½ Lt
- 1 Lt
- 5 Lt



Fire PLUS Gel Acendalha



Sem cheiro na combustão

Para acender com rapidez e segurança

Acendalha em gel. Iniciador de combustão para churrasqueiras, grelhadores e salamandras.

Fácil de utilizar. Rápido e de excelente eficiência.

Mais seguro que as acendalhas líquidas tradicionais. Sendo em gel, não salpica nem derrama com facilidade.

Agite o produto, remova a tampa de segurança e coloque uma pequena quantidade sobre a lenha ou carvão. Espere cerca de segundos até que o gel seja parcialmente absorvido. Com cuidado, acenda um fósforo ou isqueiro e inicie a combustão.



1 Lt

Anti-Mosquitos Óleo Citronela



Tochas
Lamparinas
Candeias

Especial para tochas e outros sistemas decorativos de iluminação

Líquido para iluminação de candeieiros a petróleo, com aroma a citronela afastando os mosquitos.

Especial para tochas e outros sistemas decorativos de iluminação a petróleo. Alto poder calorífico.

- Encha a lanterna até que a mecha esteja completamente embebida.
- Ajustar a mecha (aprox. 1 mm).
- Regular a chama. Reajustar se necessário.
- Em caso de derramar líquido, limpar bem a lanterna e reajustar a mecha.
- Não expor a correntes de ar em locais fechados.
- Não deixar de modo algum, as lanternas sem vigilância.



1 Lt

GEL FONDUE ETANOL



Maior Rendimento – alto poder calorífico e elevada duração da queima.

Excelente Reologia – o produto não se espalha ao queimar.

Maior Segurança - Fornecimento em Gel evita risco de derrames.

Ecológico – Base Etanol.

Prático – Tampa de segurança com doseador.

Ecológico

Prático

Seguro

Inodoro



1 Lt



Chama PLUS
Iluminação

a chama que dura.

Especial para tochas e outros sistemas decorativos de iluminação a petróleo.

Líquido para iluminação de candeeiros a petróleo.

Especial para tochas e outros sistemas decorativos de iluminação a petróleo. Alto poder calorífico.

Encher a lanterna até que a mecha esteja em contacto com o líquido. Ajustar a mecha e regular a chama. Reajustar se necessário



- 1 Lt
- 5 Lt



Petróleo
iluminante e carburante

Petróleo especial destinado a ser utilizado como iluminante e carburante em motores de rega, candeeiros, lamparinas, entre outros.

Também utilizado em limpezas e desengorduramentos gerais de diversos tipos de metais.



- ½ Lt
- 1 Lt
- 5 Lt



subpetrol

Substituto do petróleo

Solução para limpeza • usos gerais

Produto destinado a limpezas e desengorduramentos gerais. Muito usado na limpeza de peças de automóveis, ferramentas, motores, utensílios de pinturas, etc.

Este Produto não pode ser utilizado como combustível, carburante ou lubrificante, sob pena de procedimento por infracção tributária.



- 1 Lt
- 5 Lt



LIMPA VITRO CERÂMICA
Creme de limpeza especial

- Desengordura com eficácia total, deixando um aroma fresco e agradável.
- Prático e fácil de aplicar.
- Resultados imediatos.
- Não ataca as superfícies. Não deixa resíduos.

Aplicar em:

- Placas vitrocerâmicas
- Placas indução
- Placas com painel em vidro temperado

1 L



Cod. Barras: 5600918603116

LIMPA GORDURAS
Churrasqueiras e cozinhas

• Limpa e desengordura em profundidade, possuindo uma forte ação penetrante, que lhe permite romper a crosta existente nas gorduras secas e sujidade incrustada.

• Removedor eficaz das gorduras, óleos e outras sujidades mais difíceis ressequidas ou incrustadas.

• Utilização doméstica fácil e segura

Utilizar em:

- Utensílios
- Fornos
- Exaustores
- Churrasqueiras
- Barbecues
- Grelhadores
- Grelhas

1 L



Cod. Barras: 5600918603093

LIMPA VIDROS
Recuperadores de calor

• Produto de uso fácil, com resultados imediatos na remoção da fuligem e gorduras.

• Produto ideal para uma manutenção de recuperadores de calor, salamandras e outros equipamentos.

• Produto biodegradável, não inflamável e sem produtos tóxicos.

Limpa e desengordura em profundidade vidros de:

- Salamandras
- Recuperadores de calor
- Caldeiras
- Fogões

1 L



Cod. Barras: 5600918603147

Solda em Fio 30 / 70

Solda em Fio 60 / 40



Núcleo Ácido
Cartaz 15 bobines

Núcleo Resina
Cartaz 15 bobines

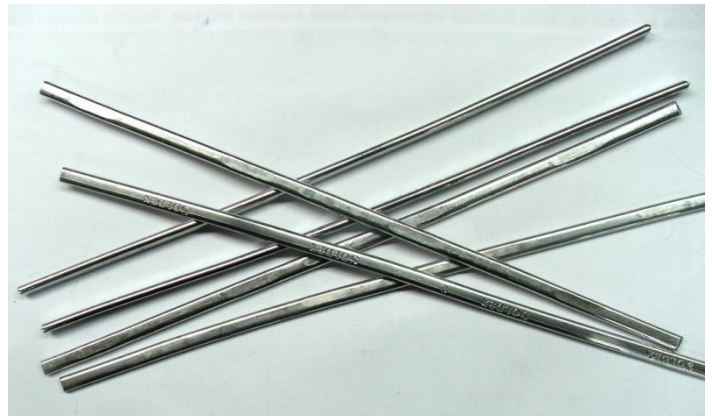
P/ Electrónica
Cartaz 15 bobines

Solda em Fio

Solda Barra de Picheleiro



30/70 Bobines de ¼ e ½ Kg
60/40 Bobines de ½ Kg



Desoxidante Pasta-Flux

Vedox p/ Juntas



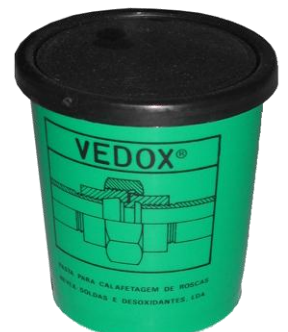
30 gr – 100gr – 200 gr



50 gr



250 gr



500 gr



GRACILMOR

ELECTRODOS

Electro-Arco

“NUMAL” 6013

Tamanhos uni/caixa

2,0mm 200=(1x200)

2,5mm 750=(6x125)

3,2mm 450=(6x75)



Inox

Tamanhos **Kg/caixa**

2,5mm 2,700 kg (125pcs)

Ferro Fundido

Tamanhos **uni/caixa**

2,5mm 100

3,2mm 76

Fio de Solda



0,6mm
0,8mm
1,0mm
1,2mm
1,5mm



Vareta de Solda Latão



Prego Amigo



Ref. GK 550/4
10 x 3 prego



Ref. GK 550/2
20 x 1 prego

Cinta Americana



Ref. GK 50mm x 10M
19000/92 – Cinza
19000/94 - Preta

Tela de Cobertura



Ref. GK 100/97 – 20 m2
Ref. GK 100/4 – 16 m2

Tela Plástica c/ Bolhas



Ref. GK 100/95 – 1x10m

Filme Estirável



500mmx20M (rolo)

Filtros p/ exaustor



Ref. GK 650/22 – 50x60
Ref. GK 650/26 – 50x90



Fita Sinalização



70mm x 200M
Branca / Vermelha
Amarela / Preta

Fita Sinalização Adesiva



50mmx30M
Ref. GK 18030/4 – Verm/Bran
Ref. GK 18030/6 – Amar/Pret

Fita de Calafetagem



Ref. GK 1100 / 12
Espanja

Fita de Calafetagem



Ref. GK 1000/3 – Castanho TIPO “E”
Ref. GK 1000/5 – Branco TIPO “E”
Ref. GK 1000/9 – Branco TIPO “P”
Ref. GK 1000/7 – Castanho TIPO “P”

Fita Autocolante PVC



Ref. GK 1400/18 – Castanho
Ref. GK 1400/20 - Branco

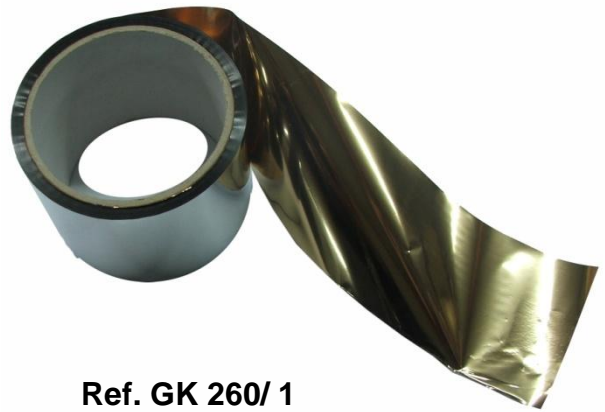
Fita Anti-Derrapante



Ref. GK 25mm x 18M
Branco; Preto; Fosforcente



Fita Espanta Pássaros



Ref. GK 260/ 1

Fita Repara Fendas



Ref. GK 21000/202
50mm x 10M

Fita Repara Fendas Fibra Vidro



Ref. GK 31000/2
48mm x 20M

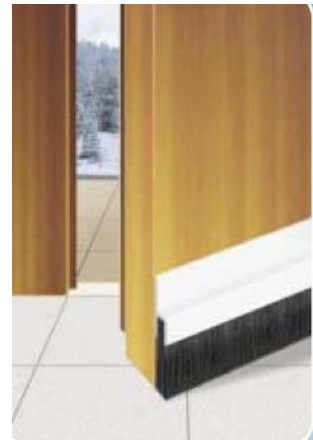
Adesivos Anti-Choque



- Ref. GK 1810/01 - 40cm x 32cm
- Ref. GK 1810/03 - 20cm x 30cm
- Ref. GK 1810 (2pcs) 13,7cm x 50cm
- Ref. GK 1810/05 (2pcs) 24cm x 50cm
- Ref. GK 1810/07 (2pcs) 13,7cm x 1M

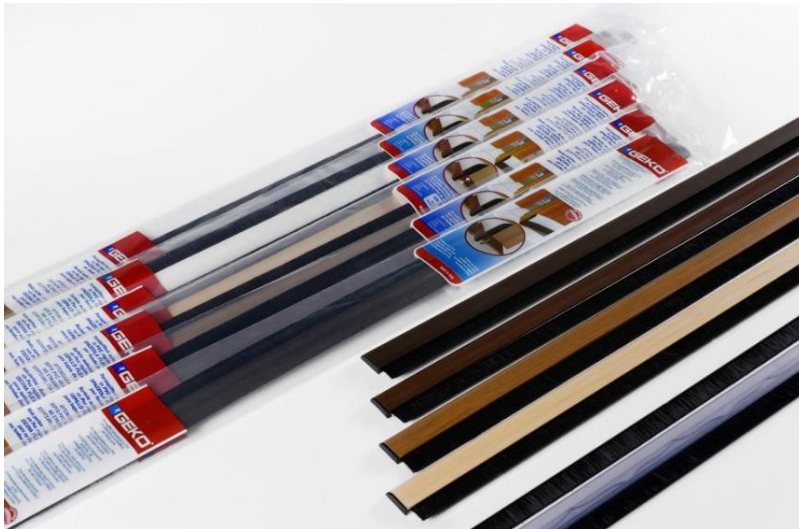


Veda Porta Alumínio c/Escova



Ref. GK 1400/12 - branco
Ref. GK 1400/10 - Castanho

Veda Porta PVC c/Escova



Ref. 1400/4 – branco
Ref. 1400/2 – Castanho
Ref. 1400/24 – Castanho Claro
Ref. 1400/22 – Mogno
Ref. 1400/26 - Pinho

Veda Porta PVC Flexível



Tinta Spray



- 400ml

Spray Jantes



- Spray F-690 – 400ml

Massa Lubrifi. MultiUsos



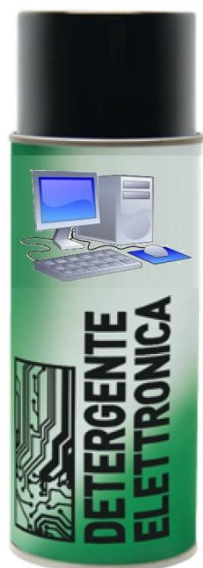
- Spray 0039 – 400ml

Spray Alt Temp KOBY



- Antracite – 800°

Detergente Eletrónica



- Ref. 080 - 400ml

Ar Comprimido



- 400ml

Spray P/ Tablier



- Ref. 074 - 400ml

Spray P/ Inox



- Ref. 081 - 400ml

Spray Silicone



• Ref. 022 - 400ml

Óleo Lubrificante



• Ref. VAS 2 - 400ml

conf. 400 ml.

SMALTO ACRILICO PROPELENTE ECOLOGICO

COLOR LINE



2201 RAL 1007
GIALLO CROMO



2104 RAL 1014
AVORIO



2203 RAL 1021
GIALLO CADMIO



2205 RAL 2002
ARANCIO SCURO



2206 RAL 2003
ARANCIO PASTELLO



2301 RAL 3000
ROSSO FUOCO



2304 RAL 3020
ROSSO TRAFFICO



2302 RAL 3015
ROSA CHIARO



2401 RAL 5003
BLU ZAFFIRO



2403 RAL 5012
BLU LUCE



2405 RAL 5015
BLU CIELO



2402 RAL 5017
BLU TRAFFICO



2502 RAL 6002
VERDE PRIMAVERA



2501 RAL 6029
VERDE MENTA



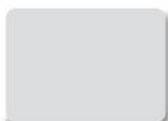
2503 RAL 6011
VERDE RESEDA



2701 RAL 7001
GRIGIO ARGENTO



2706 RAL 7030
GRIGIO



2702 RAL 7035
GRIGIO CHIARO



2601 RAL 8011
BRUNO NOCE



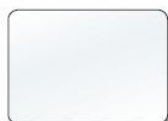
2602 RAL 8017
MARRONE CIOCCOLATO



2801 RAL 9005
NERO LUCIDO



2802 RAL 9005
NERO OPACO



2101 RAL 9010
BIANCO LUCIDO



2102 RAL 9010
BIANCO OPACO



2705 ANTRUGGINE GRIGIA



BIANCO 900 B.E
ELETTRODOMESTICI



2002 TRASPARENTE OPACO



2001 TRASPARENTE LUCIDO

conf. 400 ml.

DORATI



2901 ORO RICCO



2902 ORO PALLIDO



2905 ARGENTO



2903 RAME

conf. 400 ml.

SERRAMENTI



2103 RAL 1013
BIANCO BEIGE



2303 RAL 3003
ROSSO SERRAMENTI



2504 RAL 6005
VERDE SERRAMENTI



2703 RAL 7032
GRIGIO SILICIO



2904 BRONZO

conf. 400 ml.

ALTE TEMPERATURE



904/N
NERO



904/B
BIANCO



904/A
ARGENTO

conf. 400 ml.

SMALTO PER CARROZZERIA

COLOR LINE



F. 120
ROSSO CORSA



F. 152
ROSSO VIVO



F. 279
GIALLO TAXI



F. 620
ALLUMINIO METALLIZ.



F. 690
ALLUMINIO RUOTE



BLU
RAL 5012



901 N.L
NERO LUCIDO



901 N.O
NERO OPACO



901 T.L
TRASPARENTE
LUCIDO



901 B.L
BIANCO LUCIDO



901 B.O
BIANCO OPACO

conf. 400 ml.

FASCIONI



906 G.S
GRIGIO SCURO



906 N.
NERO

conf. 400 ml.

MICACEI



902/GC
GRIGIO CHIARO



902/GS
GRIGIO SCURO



902/ANT
NERO ANTRACITE



902/VA
VERDE ANTICATO

conf. 400 ml.

EFFETTI SPECIALI



2311
FLUORESCENTE ROSSO



2211
FLUORESCENTE GIALLO



2511
FLUORESCENTE VERDE



2411
FLUORESCENTE BLU



2711
FLUORESCENTE ROSA



2611
FLUORESCENTE ARANCIO



3007
CROMATURA ARGENTO



3008
CROMATURA ORO

conf. 400 ml.

METALLIZZATI



902/A
ARGENTO



902/G
GIALLO



902/R
ROSSO



902/V
VIOLA



902/B
BLU



902/VE
VERDE



902/N
NERO

BRUNOX[®] Turbo-Spray[®]

– Spray 5 funções com TURBOLINE –

Aplicações

para ● manutenção ● limpeza ● oficinas de reparação
● produção ● armazenagem ● transporte

de máquinas, ferramentas de precisão, produtos acabados e semi-acabados, veículos, aparelhos e todos os tipos de instrumentos eléctricos



BRUNOX[®] Turbo-Spray[®], o único spray multi-funcional com o aditivo TURBOLINE que garante um elevado efeito capilar e a melhor cobertura (100 - 120 m²/l).

O **BRUNOX[®] Turbo-Spray[®]** ao ser utilizado em superfícies metálicas, remove a água e garante protecção contra humidade e efeitos agressivos do ambiente tais como chuvas ácidas, vapores das chaminés, etc. Ao aplicar **BRUNOX[®] Turbo-Spray[®]** forma-se uma película anti-corrosiva maleável, invisível e compacta com 1-2 mm de espessura, permitindo uma protecção eficaz. O **BRUNOX[®] Turbo-Spray[®]** pode ser removido sem dificuldade com produtos de limpeza.

Efeito

Lubrificante

O **BRUNOX[®] Turbo-Spray[®]** é um lubrificante com efeito a longo prazo, composto por uma mistura equilibrada de hidrocarbonos com o aditivo TURBOLINE.

Anti-ferrugem / Removedor de ferrugem

O **BRUNOX[®] Turbo-Spray[®]** é um lubrificante multi-componente que tem um excelente efeito de penetração. Penetra em fendas e locais de difícil acesso e, por exemplo, permite desparafusar parafusos muito apertados num curto espaço de tempo e liberta mecanismos presos (pegajosos).

Anti-corrosão

O **BRUNOX[®] Turbo-Spray[®]** assegura uma protecção eficaz contra a corrosão bem como a conservação de cavidades. Graças à mistura de hidrocarbono é formada uma película de protecção compacta com a espessura necessária, que retira toda e qualquer humidade. Forma uma película maleável, invisível, que na maioria dos casos, não necessita ser removida (excepção: pintura). Esta película permite uma protecção temporária contra a corrosão (aprox. 6 meses) e tem um efeito repelente contra a sujidade.

Produto de limpeza

O **BRUNOX[®] Turbo-Spray[®]** penetra e remove a sujidade orgânica e mineral de forma a que as manchas de praticamente todos os tipos (ex: alcatrão, poeira do freio, resíduos, etc.), possam ser retiradas com relativa facilidade. Também remove o pó, chumbo, tambaque e resíduos de cobre das munições (armas). Neutraliza o suor das mãos, e protege também alumínio, cobre, latão, folhas metálicas cromadas e galvanizadas e aço inoxidável.

Spray de contacto

O **BRUNOX[®] Turbo-Spray[®]** tem uma baixa tensão superficial e correspondente adesão a metais, evitando a penetração de água. Humidade que entretanto tenha penetrado será igualmente removida. A elevada força dieléctrica ($U_D = 45KV/cm$) também permite a aplicação juntamente com circuitos muito sensíveis. Esta propriedade é muito importante no que respeita a contactos eléctricos evitando assim curtos-circuitos.

Propriedades

BRUNOX[®] Turbo-Spray[®] não contém silicone, teflon e grafite

BRUNOX[®] Turbo-Spray[®] é neutro contra vernizes, couro, madeira, borracha, plástico e tecido

BRUNOX[®] Turbo-Spray[®] contém apenas 3% de CO₂ i.e. 97% de substância activa

BRUNOX[®] Turbo-Spray[®] tem um ponto de inflamação de 78°C

Para mais informações consulte a folha com características técnicas.



BRUNOX® epoxy

– Sistema anti-corrosão –

Aplicação e efeito

como ● neutralizador de ferrugem e
● epoxi primer

para
proteção industrial de estruturas, maquinaria, máquinas, veículos, etc, etc.

BRUNOX® epoxy é um sistema anti-corrosivo patenteado numa base epoxi-resinosa. O líquido de cor âmbar, transparente, forma um complexo metálico-orgânico com a ferrugem neutralizada. É formada uma camada protectora, negra, compacta e resistente que garante uma protecção contra a corrosão a longo prazo sendo ao mesmo tempo uma perfeita cobertura devido aos componentes epoxi-resina. É aconselhável para máquinas para inspecção (revisão), maquinaria, veículos. Devido à elevada penetração nos poros da ferrugem e à perfeita formação da película, garante um elevado nível de eficácia e conseqüente tratamento.

Remove a ferrugem solta, gordura, sujidade e resíduos de tinta infiltrados com ferrugem com uma escova de arame, esmóril, etc. **BRUNOX® epoxy** é aplicado em 2/3 camadas à restante ferrugem com uma escova, rolo, pistola ou em várias camadas com a lata de **BRUNOX® epoxy**.

BRUNOX® epoxy é apropriado para mergulhar e vedar contentores fechados. Deve ser depois aplicada uma nova cobertura.

Propriedades

BRUNOX® epoxy não contém metais pesados e ácidos minerais

BRUNOX® epoxy pode ser guardado por um período de tempo indeterminado em garrafas bem vedadas e pode ser diluído com acetona

BRUNOX® epoxy é compatível com coberturas e filtros comercialmente disponíveis



Neutralizador de Ferrugem

+

Epoxy

Penetração perfeita:

- Remover os restos de ferrugem.
- Aplicar uma camada de Brunox Epoxy
- Deixar secar completamente e aplicar a camada final

CALCIM



5L

1L

1 Litro (cx de 12 unidades)
5 Litros (cx de 4 unidades)

Pasta Lava Mãos



Koby
1000ml
4000ml

Desentupidor de Canos



Ref. TQ-175
PROFISSIONAL
1 Litro



Ref. X-BLAST
DOMÉSTICO
1 Litro