



CATÁLOGO INDUSTRIAL
Adesivos & Selantes



A **ITW Polymers Brasil** nasceu em 23 de novembro de 2010 com a fusão das empresas: Gymcol Brasil, Solplas, Anaeróbicos do Brasil e Unifix. Com a centralização das suas operações, as três empresas ampliaram sua capacidade competitiva e de expansão no mercado nacional, formando um dos grandes Grupos Industriais do país no segmento de selantes e adesivos.

A empresa faz parte do Grupo ITW – Illinois Tool Works, um dos maiores fabricantes mundiais de adesivos, selantes e outras especialidades químicas, que possui mais de 950 plantas industriais dos mais variados segmentos espalhadas por 54 países, com 60.000 funcionários e mais de 100 anos de existência.

Atualmente, fabricamos soluções para os mercados: Heavy Industry (Mineração, Cimenteira, Siderurgia, Papel/Celulose), Wind (Energia Eólica), Transportes, Industriais (OEM), Construção e Consumo Doméstico. Nossas linhas são compostas por selantes, travas químicas, adesivos, silicones, poliuretanos, plastisóis, cianos, fitas butílicas, metacrilatos, dentre outras. Com a oferta de uma ampla gama de produtos com alta tecnologia destinados as mais variadas aplicações, a **ITW Polymers** dá continuidade ao seu trabalho de construir relações comerciais fortes e permanentes com seus clientes, espalhados por todos os estados do país.

Valores

A **ITW Polymers** acredita que o futuro de bons negócios está profundamente enraizado no passado. Seguindo os seus princípios orientadores, destinados a reforçar o foco no cliente, a inovação, a produtividade e a rentabilidade, é capaz de fazer um processo contínuo de melhorias de produtos para seus clientes, e de produzir resultados sólidos para seus acionistas. Sua capacidade de gerar inovações comerciais em uma base contínua para seus clientes é a chave de seu sucesso.



Nossas Marcas

PLEXUS
Structural Adhesives

Devcon

SILOC

CIANO

TRABASIL

PEGAMIL

UNIFIX
Soluções Inteligentes

Ultra
Flex

unimev
Brasil

Permatex

ITW Tape

Devcon • Epóxis e Uretanos	01
PLEXUS Structural Adhesives • Metacrilatos - Adesivos Estruturais	06
TRABASIL • Travamento / Fixação (Trava Química) • Vedação - Formação de Juntas • Vedação Peças Rosqueadas - Conexões / Adesivos Estruturais e Ativadores	08
Ultra Flex • Selantes e Adesivos Monocomponentes	12
UNIFIX Soluções Inteligentes • Selantes, Adesivos Monocomponentes e Acessórios	13
CIANO • Cianoacrilatos	14
Permatex • Fixação e Vedação / Vedantes Elastoméricos / Oxímicos • Linha Ultra - Silícones Especiais	15
TW Tape • Fitas Butílicas	18
PEGAMIL • Lubrificante Desengripante e Adesivo Instantâneo	19
SILOC • Adesivos de Silicone / Poliuretano e Adesivos Especiais • Adesivos Líquidos	20



Linha composta por adesivos de alta tecnologia, epóxis e uretanos para mercados OEM e MRO.



Produto: Devcon® Zip Path™

Código: 580026 • DV11500

Características: Utilizado para reparo de tubulações de PVC/ABS, tanques, recipientes e contêineres. Possui uma tecnologia de baixo odor que cura à temperatura ambiente, utilizado para reparar substratos com cura funcional em até 1 hora. Não escorre e une substratos diferentes com ótima adesão, sendo necessária apenas uma preparação mínima da superfície.

Embalagem: Patch de 10 x 22,5cm - DV11500

Cor: Marrom



Produto: Devcon® Dfense Blok™

Código: 580018 • DV11330

Características: Composto de epóxi revolucionário formulado para superar significativamente a resistência dos produtos tradicionais ao desgaste e à abrasão, proporcionando proteção superior sob as condições mais severas.

Embalagem: Kit de 13,6kg - DV 11330

Cor: Cinza



Produto: Devcon® Dfense Blok™ Fast Cure (FC)

Código: 580020 • DV11350

Características: Sistema de epóxi impregnado com esferas de cerâmica de alumina com excelente resistência ao desgaste e abrasão para condições de serviço severas. Cura rápida que permite reparar equipamentos de processamento para retorno ao serviço em menos de 2 horas.

Embalagem: Kit de 4kg - DV11350

Cor: Cinza



Produto: Devcon® Dfense Blok™ Quick Patch

Código: 580017 • DV11320

Características: Sistema de epóxi impregnado com esferas de cerâmica de alumina com uma velocidade de cura muito rápida para reparo ou correção de emergência em equipamentos de processamento. Fornece resistência ao desgaste e abrasão com vida útil prolongada do equipamento.

Embalagem: Kit de 0,45kg - DV11320

Cor: Cinza



Produto: Devcon® Dfense Blok™ Surface Wetting Agent

Código: 580019 • DV11340

Características: Sistema de gel em epóxi tixotrópico que melhora a facilidade de aplicação e as propriedades de adesão curada do Dfense Blok™.

Embalagem: Kit de 0,45kg - DV11340

Cor: Laranja



Produto: Devcon® Wear Guard™ High Load

Código: 580025 • DV11490

Características: Sistema de epóxi impregnado com esferas de cerâmica de alumina com excelente resistência a abrasão para condições de serviço severas com partículas maiores que 1/8".

Embalagem: Kit de 13,6kg - DV11490

Cor: Cinza



Produto: Devcon® Wear Guard™ High Impact

Código: 580022 • DV11460

Características: Sistema de epóxi contendo esferas de cerâmica de micro-alumina de alta densidade, com acrílato de uretano para alta abrasão de impacto, usado para proteger equipamentos contra forte impacto e flexões.

Embalagem: Kit de 13,6kg - DV11460

Cor: Cinza Escuro



Produto: Devcon® Wear Guard™ Fine Load

Código: 580023 • DV11470

Características: Sistema de epóxi impregnado com esferas cerâmica de micro-alumina, de alta densidade, para proteger equipamentos que manipulam partículas menores 1/8".

Embalagem: Kit de 13,6kg - DV11470

Cor: Cinza Escuro



Linha composta por adesivos de alta tecnologia, epóxis e uretanos para mercados OEM e MRO.



Produto: Devcon® Brushable Ceramic

Código: (vide embalagens)

Características: Quando aplicado num revestimento de 15-20 mil, este composto epóxi de baixa viscosidade, aplicável com pincel e impregnado de alumina, produz uma barreira de proteção regular contra o desgaste, abrasão, corrosão, erosão e ataque químico.

Embalagens: Kit de 0,9Kg • 580030 • DV11760

• Kit de 0,9kg • 580032 • DV11765

• Kit de 5,4kg • 580033 • DV11767

• Kit de 0,9kg • 580034 • DV11770

Cor: 580030 - Vermelho / 580032 - Azul / 580033 - Azul / 580034 - Branco



Produto: Devcon® Carbide Putty

Código: 580002 • DV10050 / 580003 • DV10080

Características: Pasta epóxi impregnada com carbeto de silício para uma proteção econômica contra o desgaste por deslizamento e abrasão. Ideal para aplicações de mineração.

Embalagem: • Kit de 1,5 kg • DV10050

• Kit de 9kg • DV10080

Cor: Cinza



Produto: Devcon® Titanium Putty

Código: 580014 • DV10760 / 580015 • DV10770

Características: Massa epóxi impregnada com titânio, não oxida e de alto desempenho para fazer reparos que podem receber usinagem de precisão. Suporta cargas elevadas em ambientes quimicamente agressivos.

Embalagem: • Kit de 0,45Kg • DV10760

• Kit de 0,9Kg • DV10770

Cor: Cinza



Produto: Devcon® Aluminium Putty (F)

Código: 580012 • DV10610

Características: Massa epóxi impregnada com alumínio para reparos confiáveis sem oxidação para peças fundidas, mecanismos e equipamentos em alumínio. Amplamente utilizado em aplicações de HVAC, está de acordo com os requisitos da Norma MIL-PRF-24176C, Tipo II.

Embalagem: • Kit de 0,45Kg • DV10610

Cor: Alumínio



Produto: Devcon® Plastic Steel® Liquid (B)

Código: 580007 • DV10210 / 580008 • DV10220

Características: Epóxi líquido impregnado com aço que fornece reprodução de detalhes precisos ao fazer acessórios de fixação, formando moldes e matrizes leves. Pode ser perfurado, roscado e usinado.

Embalagem: • Kit de 0,45 Kg • DV10210

• Kit de 1,8 Kg • DV10220

Cor: Cinza Escuro



Produto: Devcon® Aluminium Liquid (F-2)

Código: 580013 • DV10710

Características: Epóxi líquido impregnado de alumínio para fazer moldes, padrões e acessórios de fixação. Ele pode ser perfurado, roscado e usinado.

Embalagem: • Kit de 0,45 Kg • DV10710

Cor: Alumínio



Produto: Devcon® Under Water Repair Putty (UW)

Código: 580035 • DV11800

Características: Massa resistente para reparo, correção e reconstrução de equipamentos em ambientes subaquáticos ou habitualmente úmidos.

Embalagem: • Kit de 0,45 Kg • DV11800

Cor: Cinza



Produto: Devcon® FasMetal Putty™

Código: 580016 • DV10780

Características: Composto epóxi impregnado com alumina, de alto desempenho, para reparos de emergência para tubulações, calhas, tanques e mancais.

Embalagem: • Kit de 0,34 Kg • DV10780

Cor: Cinza



Linha composta por adesivos de alta tecnologia, epóxis e uretanos para mercados OEM e MRO.



Produto: Devcon® Plastic Steel® Putty (A)

Código: 580004 • DV10110 / 580005 • DV10120 / 580006 • DV10130

Características: Massa epóxi impregnada com metal é ideal para o reparo de áreas onde a solda ou brasagem seria impraticável. Pode ser perfurada, rosca e usinada. Em conformidade com os requisitos da Norma MIL-PRF--24176C.

Embalagem: • Kit de 0,45 Kg • DV10110 / Kit de 1,8 Kg • DV10120 / Kit de 11,3 Kg • DV10130

Cor: Cinza Escuro



Produto: Devcon® Plastic Steel® 5 Minutes® Epoxy Putty (SF)

Código: 580009 • DV10240

Características: Epóxi impregnado com aço, de cura rápida, para reparos de emergência. As peças reparadas podem ser devolvidas ao serviço dentro de uma hora.

Embalagem: • Kit de 0,45Kg • DV10240

Cor: Cinza Escuro



Produto: Devcon® Stainless Steel Putty (ST)

Código: 580011 • DV10270

Características: Massa epóxi impregnada com aço inoxidável para reparos e reconstrução de superfícies de aço inoxidável, bem como equipamentos de processamento de alimentos.

Embalagem: • Kit de 0,45Kg • DV10270

Cor: Cinza Escuro



Produto: Devcon® Bronze Putty (BR)

Código: 580010 • DV10260

Características: Massa epóxi impregnada com bronze para reparo de buchas, peças fundidas em bronze e latão e outros componentes.

Embalagem: • Kit de 0,45 Kg • DV10260

Cor: Bronze



Produto: Devcon® Ceramic Repair Putty

Código: 580028 • DV11700

Características: Composto epóxi impregnado com alumina aplicável com espátula para reconstruir, nivelar e proteger equipamentos de processamento expostos à corrosão, erosão, cavitação, produtos químicos e ácidos. Em conformidade com os requisitos da Norma MIL-PRF-24176C.

Embalagem: • Kit de 1,3Kg • DV11700

Cor: Azul Escuro



Produto: Devcon® 5 Minutes™ Epoxy

Código: 580039 • DV14250

Características: Cura rápida, adesivo/encapsulamento de uso geral.

Embalagem: • Cartucho com 50ml • DV14250

Cor: Âmbar Claro



Produto: Devcon® 5 Minutes™ Epoxy Gel

Código: 580038 • DV14240

Características: Adesivo em gel sem migração, tixotrópico, com excelentes propriedades de preenchimento de lacunas.

Embalagem: • Cartucho de 25 ml • DV14240

Cor: Opaco



Produto: Devcon® One Minute™ Epoxy Gel

Código: 580040 • DV14277

Características: Adesivo em gel de cura muito rápida para preencher lacunas, rachaduras e buracos.

Embalagem: • Cartucho de 50 ml • DV14277

Cor: Opaco



Produto: Devcon® Wear Resistant Putty (WR-2)

Código: 580021 • DV11420

Características: Composto epóxi para todos acabamentos lisos, não oxida, para os reparos que requerem acabamentos lisos, baixa fricção.

Embalagem: • Kit de 1,3Kg • DV11420

Cor: Cinza Escuro



Linha composta por adesivos de alta tecnologia, epóxis e uretanos para mercados OEM e MRO.



Produto: Devcon® Flexane™ 80 Putty
Código: 580052 • DV15820 / 580053 • DV15850
Características: Uretano com aplicação por espátula para reparar e revestir equipamentos de processos, expostos ao desgaste, abrasão, vibração ou expansão/contração.
Embalagem: • Kit de 0,45 Kg • DV15820 / Kit de 1,8 Kg • DV15850
Cor: Preto



Produto: Devcon® Flexane™ 80 Liquid
Código: 580050 • DV15800 / 580051 • DV15810
Características: Uretano de viscosidade média (10.000cP), preenche vazios completamente e reproduz fielmente detalhes do molde. Cura para uma borracha semi-rígida (Shore A 87).
Embalagem: • Kit de 0,45 Kg • DV15800 / Kit de 4,5 Kg • DV15810
Cor: Preto



Produto: Devcon® Flexane™ 94 Liquid
Código: 580049 • DV15250
Características: Uretano de viscosidade baixa (6.000cP), preenche vazios completamente e reproduz fielmente detalhes do molde. Similar ao Flexane™ 80 Liquid, mas com cura para uma borracha rígida (Shore A 97).
Embalagem: • Kit de 0,45 Kg • DV15250
Cor: Preto



Produto: Devcon® Flexane™ Fast Cure Rubber Repair Putty
Código: 580047 • DV15049
Características: Cura rápida, se torna uma pasta em segundos, proporcionando flexibilidade, alongamento e aderência à borracha superiores. Ideal para reparos em correias.
Embalagem: • Cartucho de 400 ml • DV15049
Cor: Preto



Produto: Devcon® Flexane™ Fast Cure Rubber Repair Liquid
Código: 580048 • DV15050
Características: Líquido de cura rápida é um método conveniente de preencher juntas de expansão e reparar borracha, que economiza tempo.
Embalagem: • Cartucho de 400 ml • DV15050
Cor: Cinza



Produto: Preparadores de Superfícies Devcon® Flexane™
Código: 580055 • DV15980 / 580057 • DV15985
Características: Necessário para a aderência máxima dos produtos Flexane™.
FL-10 - Agentes/Preparadores para todos os metais.
FL-20 - Agentes/Preparadores para borracha, fibra de vidro, madeira e concreto.
Embalagem: Frasco de 118 ml - FL-10 • DV15980
 Frasco de 118 ml - FL-20 • DV15985
Cor: Preto





Linha composta por adesivos de alta tecnologia, epóxis e uretanos para mercados OEM e MRO.



Produto: Devcon® Flex-Add™

Código: 580054 • DV15940

Características: Utiliza-se com Flexane™ 80 Liquid e Flexane™ 94 Liquid, para reduzir tempo de cura e produzir um uretano mais flexível.

Embalagem: • Embalagem de 237 ml • DV15940



Produto: Devcon® Flexane™ Accelerator

Código: 580058 • DV15990

Características: Encurta o tempo de cura de produtos Flexane™ mesmo a temperaturas tão baixas quanto 32°F (0°C).

Embalagem: • Embalagem de 350 ml • DV15990



Produto: Devcon® Edge & Seal (T-35)

Código: 580063 • DVDF039

Características: Uretano líquido para bordas de correias em feltro utilizadas na indústria de fabricação de papel, bem como envase de encapsulamento.

Embalagem: • Cartucho de 400 ml • DVDF039

Cor: Preto



Produto: Devcon® Liquid Release Agent

Código: 580060 • DV19600

Características: Agente desmoldante de silicone, impede a aderência de compostos de uretano e epóxi Devcon a padrões e superfícies de moldagem.

Embalagem: • Embalagem de 473 ml • DV19600



Produto: Devcon® Cleaner Blend 300

Código: 580059 • DV19510

Características: Desengraxante, multiuso, para remoção de graxa e óleo pesados de superfícies metálicas. Excelente desengraxante de uso geral.

Embalagem: • Embalagem com 473 ml • DV19510

Cor: Preto



Produto: Devcon® R-Flex Belt Repair

Código: 580066 • DV15550 / 580067 • DV15565

Características: Poliuretano de alta aderência em SBR utilizado para reparos de correias transportadoras. Sua formulação proporciona um autonivelamento do material nas correias, possibilitando reparos de buracos, rasgos, além de permitir revestimento de grampos e pinos prendedores para proteção contra impactos. O Devcon® R-Flex permite ao usuário reutilizar a correia reparada após 90 minutos de aplicado.

Embalagens:

• Kit com 1,8Kg • DV15550

• Kit com 680 g • DV15565





Linha composta por adesivos de metacrilato que destinam-se às adesões mais difíceis da engenharia.



Produto: Plexus® MA300

Código: 520051A • 520001A

Embalagem:

- Cartucho A + B com 50ml • 520051A
- Cartucho A + B com 400ml • 520001A

Cor: Branco e Amarelo

Características: Adesivo bicomponente na proporção de 1:1 com tempo de trabalho de 3 a 6 minutos. O MA300 atinge aproximadamente 75% da resistência final entre 12 a 15 minutos a 23°C, além de oferecer uma combinação de alta resistência e rigidez, assim como a habilidade de aderir em uma ampla gama de materiais. É recomendado para adesão nos seguintes substratos: ABS, Acrílico, PRFV, Gelcoats, Aço Carbono, PVC, Poliéster, Alumínio*, Aço inoxidável*, Estirênicos, Uretanos, Éster Vinil.



Produto: Plexus® MA310

Código: 520005A • 520002A • 520000A • 520008A

Embalagens:

- Cartucho A + B com 50ml • 520005A
- Cartucho A + B com 400ml • 520002A
- Adesivo Balde com 43Lbs (19,5kg) • 520000A
- Ativador Balde com 40Lbs (18,1kg) • 520008A

Características: Adesivo bicomponente na proporção de 1:1 com tempo de trabalho de 15 a 18 minutos. O MA310 oferece uma combinação de alta resistência e rigidez, assim como a habilidade de aderir em uma ampla gama de materiais. Plexus MA310 é recomendado para adesão nos seguintes substratos: ABS, Acrílico, FRP, Gelcoats, Aço Carbono, PVC, Poliéster, Alumínio*, Aço inoxidável*, Estirênicos, Uretanos, Éster Vinil.

*Primer Plexus sugerido



Produto: Plexus® A0420/MA420

Código: 520006A

Embalagem: • Cartucho A + B com 490ml • 520006A

Cor: Branco, Azul e Preto

Produto: Plexus® A0420/MA420

Código: 520044A

Embalagem: • Cartucho A + B com 490ml • 520044A

Cor: Branco, Azul e Preto

Características: Adesivo bicomponente de cura rápida na proporção de 10:1. O A0420 foi especialmente desenvolvido para aplicações de colagem de compósitos no setor de transportes, pois exige praticamente nenhuma preparação da superfície além de oferecer uma ampla gama de materiais para aderir. Plexus A0420 apresenta uma combinação única de excelente resistência a fadiga e ao impacto. Plexus A0420 é recomendado para adesão nos seguintes substratos: ABS, Acrílico, FRP, Gelcoats, Aço Carbono*, PVC, Poliéster, Alumínio*, Aço inoxidável*, Estirênicos, Uretanos, Éster Vinil.

*Primer Plexus sugerido



Produto: Plexus® MA530

Código: 520035A • 520036A • 520015A

Embalagens:

- Adesivo Balde com 42Lbs (19kg) • 520035A
- Ativador Balde com 42Lbs (19kg) • 520036A
- Cartucho A + B com 400ml • 520015A

Cor: Branco e Preto

Características: Adesivo bicomponente na proporção de 1:1 com tempo de trabalho de 30 a 35 minutos e atinge aproximadamente 3,4 Mpa em 90 minutos e 6,8 MPa em 160 minutos a 23°C. Este produto foi projetado para uso em grandes estruturas onde é necessário um produto com moderado tempo de trabalho. Plexus MA530 pode ser usado para ligação composta de metal e para pequenas e grandes estruturas. Além disso, este produto apresenta uma combinação única de excelente resistência à fadiga com uma excelente resistência ao impacto. Plexus MA530 é recomendado para adesão nos seguintes substratos: ABS, Acrílico, FRP, Gelcoats, PVC, Poliéster, Alumínio*, Aço inoxidável*, Estirênicos, Uretanos, Éster Vinil.



Produto: Plexus® MA560/1

Código: 520019A • 520020A • 520033A

Embalagens:

- Adesivo – Balde com 40Lbs (18,1Kg) • 520019A
- Ativador – Balde com 40Lbs (18,1Kg) • 520020A
- Cartucho Adesivo + Ativador com 400ml • 520033A

Cor: Branco e Preto

Características: Adesivo bicomponente na proporção de 1:1 com tempo de trabalho de 55 a 70 minutos. Este produto foi projetado para uso em grandes estruturas onde é necessário um produto com moderado tempo de trabalho. Plexus MA560-1 pode ser usado para ligação composta de metal e para pequenas e grandes estruturas. Além disso, este produto apresenta uma combinação única de excelente resistência à fadiga com uma excelente resistência ao impacto.



Produto: Plexus® MA830

Código: 520030A

Embalagem: • Cartucho A + B com 50ml • 520030A

Cor: Branco e Cinza

Características: Especialmente desenvolvido para colagem estrutural de metais sem a utilização de primers. Além disso, Plexus MA830 tem um excelente desempenho de colagem em montagens termoplástico e compósito com pouca ou nenhuma preparação de superfície. Combinado com uma proporção de 10:1, Plexus MA830 tem um tempo de trabalho de 4 a 6 minutos e atinge aproximadamente 75% da resistência final de 15 a 25 minutos a 23°C. Este produto oferece uma combinação única de alta resistência mecânica, excelente resistência à fadiga e excepcional resistência ao impacto. Plexus MA830 é recomendado para adesão nos seguintes substratos: ABS, Acrílico, Alumínio, FRP, Gelcoats, PVC, Poliéster, Aço Carbono*, Aço inoxidável, Estirênicos, Uretanos, Éster Vinil. *Plexus Primer sugerido



Produto: Plexus® MA3940LH

Código: 520016A • 520018A • 520014A

Embalagens:

- Adesivo Tambor com 189L • 520016A
- Ativador Balde com 18,9L • 520018A
- Cartucho A + B com 380ml • 520014A

Cor: Azul Escuro

Características: Nova geração de adesivos de metacrilato com rápida cura, projetado especialmente para montagem estrutural de componentes na indústria automotiva. Combinado na proporção de 10:1, possui um tempo de trabalho de 4 a 5 minutos e atinge aproximadamente 75% da resistência final em 8 a 10 minutos. MA3940LH cura rapidamente para formar uma ligação resistente, elastomérica com resistência a fadiga e ao impacto. Plexus MA3940LH é recomendado para adesão nos seguintes substratos:

ABS, Acrílico, FRP, Gelcoats, PVC, Poliéster, Estirênicos, Uretanos, Éster Vinil.



Linha composta por adesivos de metacrilato que destinam-se às adesões mais difíceis da engenharia.



Produto: Plexus® MA590

Código: 520037A • 520038A

Embalagens:

• Adesivo Balde com 42Lbs (19kg) • 520037A

• Ativador Balde com 42Lbs (19kg) • 520038A

Cor: Preto

Características: Adesivo bicomponente na proporção de 1:1 com tempo de trabalho de 90 a 105 minutos. Este produto foi projetado para colagem em grandes estruturas na indústria náutica onde é necessário um tempo de trabalho longo. Plexus MA590 é comumente usado para unir longarinas e reforços em grandes barcos de fibra de vidro. Além disso, este produto fornece uma combinação única de excelente resistência à fadiga, excelente resistência ao impacto e dureza superior. Plexus MA590 é recomendado para adesão nos seguintes substratos: ABS, Acrílico, FRP, Gelcoats, PVC, Poliéster, Alumínio*, Aço inoxidável*, Estirênicos, Uretanos, Éster Vinil. *Primer Plexus sugerido



Produto: Plexus® MA8110

Código: 520042A • 520043A

Embalagem:

• Adesivo Balde com 43Lbs (19,5kg) • 520042A

• Ativador Balde com 40LBS (18,1kg) • 520043A

Cor: Cinza

Características: O Plexus MA8110 é um adesivo bicomponente na proporção de 1:1 com tempo de trabalho de 9 a 11 minutos. O Plexus MA8110 oferece uma combinação de alta resistência e rigidez, assim como a capacidade de aderir em uma ampla gama de materiais. Plexus Adesivo (parte A) e ativador (parte B) são inflamáveis. As superfícies devem estar limpas, secas, livres de resíduos oleosos, óxido e eventuais restos de adesivos anteriores. Para utilizar o cartucho, remova a tampa. Remova a proteção (cor cinza), coloque o bico misturador descrito na seção propriedades gerais, coloque a tampa e rosqueie para prender o bico. O material pode ser aplicado com pistola pneumática ou manual.

PLEXUS®
Structural Adhesives

MA8110

Plexus MA8110 é um adesivo bicomponente de metacrilato indicado para a adesão estrutural de metais galvanizados

O adesivo **Plexus MA 8110**, é especialmente formulado sem inibição de zinco, projetado para unir aços galvanizados a quente G60, G90 e outros. Estes adesivos de metacrilato são ideais para unir diferentes substratos, com uma preparação mínima da superfície, não requerem uma base e têm uma cura rápida à temperatura ambiente. São obtidas uniões com maior resistência, dureza, maior resistência ao impacto, baixas taxas de cisalhamento e descamação.

Ideal para:

- Unir aços galvanizados
- Plásticos
- Compósitos
- Alumínio

520042A • PLEXUS ADESIVO MA8110 - 43LBS (19,5KG) 81101

520043A • PLEXUS ATIVADOR MA8110 - 40LBS (18,1KGS) 81103



As travas anaeróbicas Trabasil® são identificadas por uma sigla composta por duas letras e um número. Utilize o exemplo abaixo como um guia para conhecer a aplicação de cada produto da linha.

	A primeira letra indica o campo de aplicação dos produtos. R: Série Vermelha: para travamento de roscas. V: Série Verde: para retenção de peças cilíndricas. A: Série Azul: para selagem.	
	A segunda letra indica o grau de resistência mecânica. B: Baixa resistência. M: Média resistência. A: Alta resistência. Uma correta seleção do produto permite cumprir com as exigências de trabalho e, ao mesmo tempo, realizar o desarmamento com ferramentas e métodos convencionais, de acordo com o uso e tamanho	
	O número indica a folga que pode preencher. 1: Mínima (até 0,15mm aproximadamente). 2: Média (até 0,25mm aproximadamente). 3: Máxima (até 0,50mm aproximadamente). 4: Máxima (até 0,60mm aproximadamente).	

O campo de aplicação do Trabasil® é muito amplo: 1) Para a manutenção de equipamentos industriais, tanto leves como pesados, permitindo a recuperação das peças desgastadas e simplificação dos processos. 2) Para a reparação de todo tipo de veículos de transporte e maquinário agrícola. 3) Para a fabricação de equipamentos, permitindo desenhos mais simples, mais econômicos e mais duráveis.



TRABASIL

Linha composta por travas aeróbicas que atendem uma vasta gama de aplicações.



Produto: Trabasil® RB1

Código: 300001A

Características: Trava química utilizada para fixação de **peças rosqueáveis (R)**, para **baixo torque (B)**, com **pouca folga (1)**. Trabasil RB1 substitui qualquer prendedor convencional e ainda protege contra ferrugem e evita o desgaste. O produto durante a cura não perde volume (não há solventes) e após a cura não envelhece, permanecendo inalterado mesmo se submersos em líquidos e submetidos a temperaturas.

Embalagem: • Frasco de 50g • 300001A

Cor: Vermelho



Produto: Trabasil® RM1

Código: 300013A • 300004A

Características: Trava química utilizada para fixação de **peças rosqueáveis (R)**, para **médio torque (M)**, com **pouca folga (1)**. Trabasil RM1 substitui qualquer prendedor convencional e ainda protege contra ferrugem e evita o desgaste. O produto durante a cura não perde volume (não há solventes) e após a cura não envelhece, permanecendo inalterado mesmo se submersos em líquidos e submetidos a temperaturas.

Embalagens:

• Frasco de 15g • 300013A

• Frasco de 50g • 300004A

Cor: Vermelho



Produto: Trabasil® RA2

Código: 300007A

Características: Trava química utilizada para fixação de **peças rosqueáveis (R)**, para **alto torque (A)**, com **média folga (2)**. Trabasil RA2 substitui qualquer prendedor convencional e ainda protege contra ferrugem e evita o desgaste. O produto durante a cura não perde volume (não há solventes) e após a cura não envelhece, permanecendo inalterado mesmo se submersos em líquidos e submetidos a temperaturas.

Embalagem: • Frasco de 50g • 300007A

Cor: Vermelho



Produto: Trabasil® RA3

Código: 300014A • 300010A

Características: Trava química utilizada para fixação de **peças rosqueáveis (R)**, para **alto torque (A)**, com **folgas máximas (3)**. Trabasil RA3 substitui qualquer prendedor convencional e ainda protege contra ferrugem e evita o desgaste. O produto durante a cura não perde volume (não há solventes) e após a cura não envelhece, permanecendo inalterado mesmo se submersos em líquidos e submetidos a temperaturas.

Embalagens:

• Frasco de 15g • 300014A

• Frasco de 50g • 300010A

Cor: Vermelho

Fixação



Produto: Trabasil® VA1

Código: 300018A

Características: Trava química utilizada para fixação de **peças cilíndricas (V)**, para **alto torque (A)**, com **folgas mínimas (1)**. Trabasil VA1 substitui qualquer prendedor convencional e ainda protege contra ferrugem e evita o desgaste. O produto durante a cura não perde volume (não há solventes) e após a cura não envelhece, permanecendo inalterado mesmo se submersos em líquidos e submetidos a temperaturas.

Embalagem: • Frasco de 50g • 300018A

Cor: Verde



Produto: Trabasil® VA2

Código: 300021A

Características: Trava química utilizada para fixação de **peças cilíndricas (V)**, para **alto torque (A)**, com **folgas médias (2)**. Trabasil VA2 substitui qualquer prendedor convencional e ainda protege contra ferrugem e evita o desgaste. O produto durante a cura não perde volume (não há solventes) e após a cura não envelhece, permanecendo inalterado mesmo se submersos em líquidos e submetidos a temperaturas.

Embalagem: • Frasco de 50g • 300021A

Cor: Verde



Produto: Trabasil® VA3

Código: 300028A • 300024A

Características: Trava química utilizada para fixação de **peças cilíndricas (V)**, para **alto torque (A)**, com **folga máxima (3)**. Trabasil VA3 substitui qualquer prendedor convencional e ainda protege contra ferrugem e evita o desgaste. O produto durante a cura não perde volume (não há solventes) e após a cura não envelhece, permanecendo inalterado mesmo se submersos em líquidos e submetidos a temperaturas.

Embalagens:

• Blister de 15g • 300028A

• Frasco de 50g • 300024A

Cor: Verde

TRABASIL

Linha composta por travas aeróbicas que atendem uma vasta gama de aplicações.



Produto: Trabasil® AA1

Código: 300048A

Características: Trava química utilizada para fixação de **peças mecânicas** (A), para **alta resistência** (A), com **pouca folga** (1). Trabasil AA1 é um líquido penetrante que atua por capilaridade, podendo ser utilizado para vedação de porosidades e fissuras em soldagens e peças de fundição, além de poder ser utilizado para fixação de peças previamente montadas.

Embalagem: • Frasco de 50g • 300048A

Cor: Azul



Produto: Trabasil® AA3

Código: 300039A

Características: Trava química utilizada para fixação de **peças mecânicas** (A), para **alta resistência** (A), com **folga máxima** (3). Trabasil AA3 é um líquido tixotrópico, utilizado para vedação de conexões hidráulicas de alta pressão. Não contamina, não envelhece com o tempo e previne oxidação das rosas. Trabasil AA3 permite deixar em ângulo correto cotovelos e "T", sem que seja necessário um ajuste a fundo da união.

Embalagem: • Bisnaga de 50g • 300039A

Cor: Azul



Produto: Trabasil® AA4

Código: 300045A

Características: Trava química utilizada para fixação de **peças mecânicas** (A), para **alta resistência** (A), com **folga máxima** (4). Trabasil AA4 é um adesivo anaeróbico utilizado para formação de juntas em superfícies metálicas mecanizadas. Cola folgas moderadas e empenamentos das peças, sendo apto para utilizar tanto em fundição de ferro como de alumínio. Trabasil AA4 não perde volume durante o endurecimento e depois de curado resiste a todos os líquidos convencionais, incluindo combustíveis e óleos. Produto não envelhece com o tempo além de impedir o afrouxamento dos pinos. Trabasil AA4 protege as superfícies metálicas contra agentes externos, podendo ser aplicado tanto na vertical quanto na horizontal.

Embalagem: • Bisnaga de 50g • 300045A

Cor: Azul



Produto: Trabasil® 1140

Código: 602000

Características: Foi especialmente formulado para aplicação de juntas elástica para reparação de peças na montagem da indústria e manutenção automotiva. Substitui as juntas de qualquer forma e tamanho em motores, máquinas e flanges, podendo ser aplicado sobre fundição, aço, alumínio e juntas sólidas clássicas. Trabasil 1140 além de facilitar a desmontagem e limpeza das peças, não oxida metais e não afeta circuitos e sensores. Material com alta resistência a combustíveis, óleos, gorduras, água e líquidos em geral. Preenche imperfeições, suporta golpes, vibrações e impede vazamentos além de evitar reapertos.

Embalagem: • Bisnaga de 100g • 602000

Cor: Branco


Devcon
PLEXUS
Structural Adhesives

TRABASIL
Ultra
Flex

UNIFIX
Soluções em Adesivos

CIANO
Permatex
ITW Tape
PEGAMIL
SILOC



Linha composta por travas aeróbicas que atendem uma vasta gama de aplicações.



Produto: Trabasil® AM3
Código: 300035A
Embalagem: • Bisnaga de 50g • 300035A
Cor: Branco

Características: Trava química utilizada para vedação (A), com resistência média (M) e com folga máxima (3). Trabasil AM3 é um vedante com PTFE utilizado em conexões hidráulicas e pneumáticas. A desmontagem é feita com ferramentas convencionais em função do diâmetro das rosas. Resiste às pressões que as peças toleram de acordo com seu diâmetro e sob baixas pressões, a vedação é instantânea. O produto durante o endurecimento não perde volume (não há solventes), garantindo uma vedação confiável e permanente. Resiste a todos os líquidos convencionais (ver Tabela de Resistência Química) além de não contaminar também não envelhece com o tempo, prevenindo por mais tempo contra a oxidação das rosas. Trabasil AM3 permite deixar em ângulo reto os cotovelos e "T", sem que seja necessário um ajuste a fundo da união. Trabasil AM3 é aprovado pela subsecretaria de combustível para a vedação de válvulas de recipientes de gás derivado de petróleo (GLP), (Certificado pelo Instituto do Gás Argentino com Registro No 1573 – 4).

Adesivos Estruturais e Ativadores



Produto: Trabasil® NP3 + Trabasil® Ativador N
Código: 300051A • 300076A
Embalagens:
 • Frasco com 50g • 300051A
 • Aerosol com 180cm³ • 300076A
Cor: Laranja e Incolor

Características: Produto indicado para a adesão de materiais duros como metais, vidro, cerâmica, mármore, pedras lavradas, plásticos rígidos (sobre os quais deve ser feito antes um teste de compatibilidade). É aplicado sobre superfícies lisas quando depois da montagem fica com pouca folga as peças (menor que 0,50 mm). Trabasil NP3 + Ativador N foram especialmente desenvolvidos para colagem de metal/vidro, utilizado em especial para colar espelho retrovisor ao para-brisa do automóvel. Não utilizar os produtos Trabasil NP3 e Ativador N para fixação de suportes em superfícies de vidros blindados.



Produto: Trabasil® NR2
Código: 300050A
Embalagem: • Frasco com 50g • 300050A
Cor: Laranja

Características: Adesivo utilizado para colagem de vidro, cristal e outros materiais transparentes à radiação UV, entre si ou com metais, outros materiais rígidos (mármore, superfícies lisas esmaltadas...) e determinados plásticos. Indicado para quando for necessário que a película de adesivo não se torne amarelada com o envelhecimento, como por exemplo, para as aplicações de ótica.



Produto: Trabasil® Ativador T
Código: 300073A
Embalagem: • Aerosol com 180cm³ • 300073A
Cor: Verde

Características: Produto especialmente desenvolvido para ativar superfícies e acelerar a polimerização das travas anaeróbicas (linha Trabasil®). Utilizar o Ativador Trabasil T somente nos seguintes casos:

- Quando as peças forem de um material inativo (plástico, materiais sintetizados/cerâmicos, fibra de carbono)
- Pouco ativo (aço inoxidável, ligas leves, etc.)
- Com tratamento galvânico (cromado, niquelado, zincado, etc.).
- Quando a temperatura ambiente for muito baixa (menor que 8°C).
- Quando houver uma folga próxima ao limite admitido entre as rosas.
- Quando for necessário acelerar o endurecimento do produto.
- Não é conveniente utilizar este produto como limpador/desengraxante.





Linha composta por adesivos e selantes de poliuretano de alta performance.



Produto: UltraFlex® PU Carroceria

Código: 40030 • 40031

Características: Indicado para realizar trabalhos de vedação entre chapas, cordões de acabamento em portas, tampas de motor e porta-malas, pode ser pincelado no revestimento de assoalhos e caixas de roda. Não contém solvente ou silicone. O Ultraflex PU Carroceria pode ser aplicado sobre os seguintes substratos:

- Alumínio
- Aço galvanizado
- Aço Inox
- PVC
- Fibras de vidro
- Pinturas e primers automotivos

Embalagens:

• Cartucho de 420g Branco • 40030 • Cartucho de 420g Cinza • 40031

Cor: Branco e Cinza

Produto: UltraFlex® Quallyseal PU 40

Código: 40105

Características: selante/adesivo elástico, monocomponente de alta viscosidade. O produto foi especialmente desenvolvido para uso em diversas aplicações de colagem e vedação que necessitam de uma ótima propriedade de não escorrimento (non-sag), como juntas de dilatação horizontais e verticais, vedações, acabamentos em geral, batentes de porta, janelas, entre outros. Tem ótima resistência a intempéries e ataques químico. Não contém solvente ou silicone. Ultraflex Quallyseal PU40 pode ser aplicado nos seguintes substratos:

- Concreto
- Madeira
- Aço
- Aço galvanizado
- Alumínio
- Fibra de vidro
- Plásticos
- Materiais cerâmicos
- Pintura

Embalagem: • Cartucho com 420g • 40105

Cor: Cinza



Produto: UltraFlex® MS Marítimo

Código: 40081 • 40082

Características: indicado para realizar trabalhos de preenchimento de juntas internas, juntas de convés, gaiutas, acabamentos aparentes, etc. Não contém solvente ou silicone. O Ultraflex MS Marítimo pode ser aplicado sobre os seguintes substratos:

- Madeira tratada
- Alumínio anodizados
- Aço inox
- PVC
- PRFV
- Materiais cerâmicos

Embalagens:

• Cartucho com 420g Branco • 40081

• Cartucho com 420g Cinza • 40082

Cor: Branco e Cinza

Produto: UltraFlex® Cura Rápida

Código: 40139

Características: Indicado em indústria como adesivo e selante para uma grande variedade de substratos, sendo usado principalmente nos processos de substituição de vidro automotivo. Não contém solvente ou silicone. O Ultraflex PU Cura Rápida pode ser aplicado sobre os seguintes substratos:

- Alumínio
- Aço galvanizado
- Fibras de vidro
- Pinturas e primers automotivos

Embalagem: • Cartucho com 380g • 40139

Cor: Preto





Linha composta por mix completo de vedantes, selantes, espumas expansivas, polímeros, silicones, fitas adesivas e acessórios.



Produto: Unifix® Cola Tudo

Código: 180102U

Características: Adesivo de alta qualidade, monocomponente, sem cheiro e isento de silicones e isocianatos. Recomendado para a colagem de espelhos, painéis, lâminas de madeira, parapeitos e materiais isolantes.

Embalagem: • Cartucho com 458g • 180102U

Cor: Branco



Produto: Unifix® Adesivo de Montagem

Código: 170108U

Características: Adesivo de montagem de alta fixação para painéis, molduras, rodapés, azulejos, ladrilhos, espelhos, etc. Substitui com eficiência o uso de pregos e parafusos em diversas aplicações domésticas e na construção.

Embalagem: • Cartucho de 370g • 170108U

Cor: Bege



Produto: Unifix® Acrílico Siliconizado

Código: 200101U • 200102U

Características: Vedante neutro à base de água, sem cheiro, de ótima aderência na maioria dos substratos utilizados em construção. Possui excelente resistência ao envelhecimento climático, podendo ser lixado e pintado.

Embalagem:

• Cartucho de 300g Incolor • 200101U

• Cartucho de 300g Branco • 200102U

Cor: Incolor e Branco



Produto: Unifix® MS 35

Código: 280101UN • 280102UN • 280103UN • 280104UN

Características: Selante elástico que adere a grande maioria dos substratos da construção e da indústria. Sem odor, pode ser imediatamente pintado após formação de pele e excelente aderência.

Embalagem:

• Cartucho de 300g Cristal • 280101UN

• Cartucho de 390g Branco • 280102UN

• Cartucho de 390g Preto • 280103UN

• Cartucho de 390g Cinza • 280104UN

Cores: Cristal, Branco, Preto e Cinza

Pistolas e Fitas Adesivas



Produto: Unifix® Pistolas Aplicadoras

Código: 310109U • 320110U • 340206U • 340306U • 350106U

Embalagens:

• Pistola Metálica Azul • 310109U

• Pistola Metálica Laranja • 320110U

• Aplicador para Sachet 400ml • 340206U

• Aplicador para Sachet 600ml • 340306U

• Aplicador para Espuma PU • 350106U

Cores: Azul, Laranja e Alumínio



Produto: Unifix® Fita Silver Tape

Código: 391704U • 391804U

Embalagens:

• Rolo 48mmx10M • 391704U

• Rolo 48mmx40M • 391804U

Cor: Cinza



Produto: Unifix® Fita PP

Código: 401801U • 401813U

Embalagens:

• Rolo 48mmx40M Incolor • 401801U

• Rolo 48mmx40M Havana • 401813U

Cores: Incolor e Havana



Produto: Unifix® Fita Crepe

Código: 361311U • 361411U

Embalagens:

• Rolo 24mmx50M • 361311U

• Rolo 48mmx50M • 361411U

Cor: Creme



Produto: Unifix® Fita Antiderrapante

Código: 411903U • 412003U

Embalagens:

• Rolo 48mm x 5M • 411903U

• Rolo 48mm x 18M • 412003U

Cores: Preto



Produto: Unifix® Fita Dupla Face Espuma

Código: 371512U

Embalagem: • Rolo 18mmx10M • 371512U

Cor: Branco



Produto: Unifix® Fita para Demarcação

Código: 422103U • 422112U

Embalagens:

• Rolo 50mm x 30M Preto • 422103U

• Rolo 50mm x 30M Amarelo • 422112U

Cores: Preto e Amarelo



Linha composta por adesivos de cianoacrilato que curam rapidamente pela ação a umidade no ambiente.



Produto: Ciano® CM1

Código: 606019 • 200005A • 200006A

Características: Adesivo instantâneo que permite adesões sumamente rápidas e resistentes em superfícies como metais, plásticos, borracha e material poroso como madeira, papel, cortiça, têxtil, superfícies ácidas como cromadas e galvanizadas. Formulado especialmente para peças com baixa rugosidade superficial em montagens com pouca folga. Indicado para aplicar em linha de produção com dosadores. NOTA: Para aplicações em superfícies poliolefinicas (polietileno, polipropileno, PET...), utilizar o Primer 2100.

Embalagem:

- Frasco de 20g • 606019
- Frasco de 100g • 200005A
- Frasco de 1kg • 200006A

Cor: Incolor



Produto: Ciano® CM2

Código: 200008A

Características: Adesivo instantâneo que permite adesões sumamente rápidas e resistentes em superfícies como metais, plásticos, borracha e material poroso como madeira, papel, cortiça, têxtil, superfícies ácidas como cromadas e galvanizadas. Formulado especialmente para peças com superfícies porosas e rugosidade moderada. Indicado para aplicar em linha de produção com dosadores. NOTA: Para aplicações em superfícies poliolefinicas (polietileno, polipropileno, PET...), utilizar o Primer 2100.

Embalagem: • Frasco de 100g • 200008A

Cor: Incolor



Produto: Ciano® CA3

Código: 200011A

Características: Adesivo instantâneo que permite adesões sumamente rápidas e resistentes em superfícies como metais, plásticos, borracha e material poroso como madeira, papel, cortiça, têxtil, superfícies ácidas como as cromadas e galvanizadas. Formulado especialmente para aplicações com maior folga. NOTA: Para aplicações em superfícies poliolefinicas (polietileno, polipropileno, PET...), utilizar o Primer 2100.

Embalagem: • Frasco de 100g • 200011A

Cor: Incolor



Produto: Ciano® Superciano

Código: 606005 - 606006

Características: Adesivo instantâneo que permite adesões sumamente rápidas e resistentes em superfícies como metais, plásticos, borracha e material poroso como madeira, papel, cortiça, têxtil, superfícies ácidas como cromadas e galvanizadas. Formulado especialmente para peças com superfícies ácidas como madeira, papel e papelão ou processos que necessitam de uma adesão mais rápida. NOTA: Para aplicações em superfícies poliolefinicas (polietileno, polipropileno, PET...), utilizar o Primer 2100.

Embalagem:

- Frasco de 20g • 606005
- Frasco de 100g • 606006

Cor: Incolor



Produto: Ciano® Superciano Calçados

Código: 606007 - 200029A (importado)

Características: Adesivo instantâneo que permite adesões sumamente rápidas e resistentes. Formulado especialmente para couro, PVC, borrachas e os demais materiais utilizados na fabricação de sapatos, tanto de uso comum como esportivo. NOTA: Para aplicações em superfícies poliolefinicas (polietileno, polipropileno, PET...), utilizar o Primer 2100.

Embalagem:

- Frasco de 20g • 606007
- Frasco de 20g • 200029A (imp.)

Cor: Incolor





Linha composta por formadores de juntas, limpadores e lubrificantes conhecidos mundialmente.



Produto: Permatex® 242 e 243 INOX

Código: 550006A • 550008A

Características: Trava Rosca - **Média Resistência** à desmontagem. Produto tixotrópico, recomendado para parafusos entre M6 e M20 (Ø1/4" a 3/4"). Ótima resistência a vibração. MIL-SPEC (S-46163A) Type II, Grade N.

Embalagens:

• Frasco 55g • 550006A • (PX24250)

• Frasco 55g • 550008A • (PX24350)

Cor: Azul



Produto: Permatex® 271

Código: 550037A

Características: Trava Rosca - **Alta Resistência** permanente à desmontagem, recomendado para parafusos entre M6 e M20 (Ø1/4 a 3/4"). Cura rápida, para montagens permanentes. MIL-SPEC (S-46163A) Type I, Grade K.

Embalagem: • Frasco 55g • 550037A • (PX27150)

Cor: Vermelho



Produto: Permatex® 277

Código: 550063A

Características: Trava Rosca - **Alta Resistência** à desmontagem, para travamento de parafusos, porcas e prisioneiros de grandes dimensões (acima de Ø1"), para aplicações em chassis, suspensão e manutenção de equipamentos pesados. MIL-SPEC (S-46163A) Type I, Grade L.

Embalagem: • Frasco 40g • 550063A • PX277

Cor: Vermelho



Fixação e Vedação



Produto: Permatex® 518 Forma Junta

Código: 550066A

Características: Sistemas Flangeados • Alumínio. Vedação de sistemas flangeados metálicos usinados, eliminando juntas pré-formadas. Tixotrópico. Indicado para flanges de alumínio. Mais flexível. **Resistência média.**

Embalagem: • Frasco 55g • 550066A • PX518

Cor: Vermelho

Produto: Permatex® 567 Veda Roscas com Teflon®

Código: 550041A

Características: Veda roscas com Teflon®. Uso geral + conexões de alumínio e aço inox com Ø até 1". Resistência à pressão de até 10.000 PSI.

Embalagem: • Frasco 55g • 550041A • PX567

Cor: Branco



Produto: Permatex® 592 Veda Roscas com Teflon®

Código: 550019A

Características: Veda roscas com Teflon®. **Média Resistência.**

Embalagem: • Frasco 55g • 550019A • PX592

Cor: Cinza Escuro



Produto: Permatex® 515 Forma Junta

Código: 550065A

Características: Sistemas Flangeados. Vedação de sistemas flangeados metálicos usinados, eliminando juntas pré-formadas. Elimina juntas, mais flexível, resistência média. Alta resistência a gases e líquidos.

Embalagem: • Frasco 55g • 550065A • PX515

Cor: Roxo



Linha composta por formadores de juntas, limpadores e lubrificantes conhecidos mundialmente.



Produto: Permatex® 609 Bearing Mount for Close Fits

Código: 550021A

Características: fixador de cura rápida para fixação de rolamentos, buchas e polias. Uso geral, para folgas de até 0,13mm.

Embalagem: • Frasco 55g • 550021A • (PX60950)

Cor: Verde



Produto: Permatex® 680 Bearing Mount for Relaxed Fits

Código: 550034A

Características: Fixador de alta resistência para fixação de rolamentos, buchas, polias e engrenagens. Aplicações para alta resistência, ajuste deslizante ou com interferência. Cura rápida: tempo de fixação 10 minutos.

Embalagem: • Frasco 55g • 550034A • (PX68050)

Cor: Verde

Vedantes Elastoméricos



Produto: Permatex® FAG 1 Vedante de Juntas Elastomérico Cura Rápida

Código: 550027A

Características: Cura rápida. Vedante à base de solventes, para vedação de flanges e roscas em conjuntos rígidos, pode ser utilizado conjuntamente com juntas pré-formadas. Resiste à pressão de até 5.000 PSI. MIL-S-45180 D, Type I.

Embalagem: • Frasco 85g • 550027A

Cor: Vermelho



Produto: Permatex® FAG 2

Vedante de Juntas Elastomérico Conjuntos Flexíveis

Código: 550046A • 550047A

Características: Grandes folgas. Vedante para juntas e conexões, semi-secativo, para vedação de conjuntos flexíveis, pode ser utilizado conjuntamente com juntas pré-formadas. MIL-S-45180 D, Type II.

Embalagem:

• Frasco 85g • 550046A • PXFAG 2 (PX80016)

• Frasco 312g • 550047A • PXFAG 2 (PX80011)

Cor: Preto

Linha Complementar



Produto: Permatex® Anti-Seize Anti-Engripante Lubrificante Alumínio

Código: 551029A

Características: Lubrificante anti-engripamento para temperaturas de até 870°C. Para peças submetidas a altas pressões e temperaturas, como fornos, caldeiras e turbinas industriais.

Embalagem: • Frasco 454g • 551029A • (PX80208)

Cor: Alumínio



Produto: Permatex® Anti-Seize Níquel Anti-Engripante Lubrificante Níquel/Inox • Px 771

Código: 551026A

Características: Lubrificante anti-engripamento para temperaturas de até 1316°C. Pode ser usado com aço inox e ligas de níquel.

Embalagem: • Frasco 454g • 551026A • (PX77164)

Cor: Níquel



Produto: Permatex® Anti-Seize Cooper Anti-Engripante Cobre/Bronze

Código: 550014A

Características: Lubrificante para parafusos, porcas e flanges submetidos a temperaturas de até 982°C, onde se deseja fácil desmontagem. Pode ser utilizado com peças de cobre, bronze, ferro fundido e inox.

Embalagem: • Frasco 454g • 551014A • (PX31163)

Cor: Cobre





Linha composta por formadores de juntas, limpadores e lubrificantes conhecidos mundialmente.



Produto: Permatex® Fast Orange

Código: 550039A

Características: Produto para a limpeza profissional das mãos, biodegradável. Contém pedra pomes para remoção de sujeira pesada. Embalagem com dosador.

Embalagem: • Frasco 3,9 Kg – 550039A • PX25218

Cor: Branco



Linha Ultra - Silicones Especiais



Produto: Permatex® Silicone Ultra Black Neutro

Código: 550038A • 550101A

Características: Produto não tóxico, não inflamável, de baixo odor, com boa adesão, boa flexibilidade e não é corrosivo. Silicone Ultra Black tem alto poder de adesão além de possuir ótima resistência a óleo, substituindo a maioria das juntas. Silicone Ultra Black foi especialmente desenvolvido para aplicações em carcaças de bombas, máquinas, compressores, caixa de câmbio, tampa de válvula, cárter de óleo, tampas e cárter de transmissão, entre outras. O produto mantém as suas propriedades eficazes em contato com fluidos automotivos, tais como óleo de motor, fluidos de transmissão, álcool e soluções anti-congelantes. Resistência a temperatura contínua 204°C.

Embalagens:

- Tubo 95g • 550038A • (PX82180)
- Cartucho 368g • 550101A • (PX24105)

Cor: Preto



Produto: Permatex® Silicone Ultra Grey Neutro

Código: 550045A • 550048A

Características: Produto não tóxico, não inflamável, de baixo odor e não é corrosivo. Silicone Ultra Grey tem alta resistência a cargas, além de possuir ótima resistência a óleo, substituindo a maioria das juntas. Silicone Ultra Grey foi especialmente desenvolvido para aplicações em carcaças de bombas, compressores, caixa de câmbio, tampa de válvula, cárter de óleo, transmissões e tampas de diferencial, entre outros. O produto mantém as suas propriedades eficazes em contato com fluidos automotivos, tais como óleo de motor, fluidos de transmissão, álcool e soluções anti-congelantes. Resistência a temperatura contínua 232°C.

Embalagens:

- Tubo 99g • 550045A • PX89145
- Cartucho 368g • 550048A • (PX82195)

Cor: Cinza



Produto: Permatex® Silicone Ultra Copper

Código: 550044A • 550050A

Características: Produto não tóxico, não inflamável, de baixo odor e não é corrosivo. Silicone Ultra Copper tem alta resistência à temperatura além de possuir ótima adesão e flexibilidade, substituindo a maioria das juntas, melhorando a resistência ao óleo. Silicone Ultra Copper foi especialmente desenvolvido para aplicações em coletores de escape, carcaças de termostato, válvula de cobre, tampas de engrenagem de cronometragem, bombas de água, tampas diferenciais, entre outros. O produto mantém as suas propriedades eficazes em contato com fluidos automotivos, tais como óleo de motor, fluidos de transmissão, álcool e soluções anti-congelantes. Resistência a temperatura contínua 316°C.

Embalagens:

- Tubo 85g • 550044A • (PX81878)
- Cartucho 315g • 550050A • (PX59713)

Cor: Cobre





Linha composta por fitas à base de borracha butílica de alta elasticidade.



Produto: ITW Tape® 5227

Código: 402003 • 402005 • 402006

Embalagens:

- 402003 - 5227 1630 • Rolo 2,38mm x 12,7mm x 13,7m
- 402005 - 5227 1226 • Rolo 2,38mm x 9,52mm x 13,7m
- 402006 - 5227 2843 • Rolo 4,76mm x 22,22mm x 12,2m

Cor: Cinza

Características: especialmente desenvolvida para selar e impedir a entrada de poeira, ar e umidade, além de garantir uma excelente vedação em estruturas metálica.



Produto: ITW Tape® 5142W

Código: 402007

Embalagem:

- 402007 - 5142 1618W • Rolo 1,58mm x 12,7mm x 30,5m

Cor: Amarela

Características: selante com 100% de sólidos, é um composto altamente elástico, reforçado, projetado para os processos de fabricação de compósitos no mercado de energia eólica ou aeronáutico, para selagem de sacos de vácuo em processos de cura à baixa temperatura. É fácil de aplicar e comprimir durante a instalação. As principais características deste produto são a resistência à tração, elevado módulo e adesão superior. É fornecido em rolos prontos para serem utilizados.

- Fácil de aplicar com mãos.
- Ótima adesão a maioria dos filmes e superfícies dos moldes. • Recomendado para aplicações à temperatura ambiente.
- Pode ser utilizado mais de uma vez.
- Fácil remoção do molde a temperatura ambiente.
- Compatível com a maioria dos materiais usados em moldes.



Produto: ITW Tape® 5190

Código: 402008

Embalagem:

- 402007 - 5190 1648 BLK • Rolo 3,17mm x 12,7mm x 15,2m

Cor: Preta

Características: selante com 100% de sólidos, é um composto altamente elástico, reforçado, projetado para os processos de fabricação de compósitos no mercado de energia eólica ou aeronáutico, para selagem de sacos de vácuo em processos de cura à baixa temperatura. É fácil de aplicar e comprimir durante a instalação. As principais características deste produto são a resistência à tração, elevado módulo e adesão superior. É fornecido em rolos prontos para serem utilizados.

- Fácil de aplicar com mãos.
- Ótima adesão a maioria dos filmes e superfícies dos moldes. • Boa resistência a resinas base epóxi e estireno.
- Recomendado para aplicações à temperatura ambiente.
- Pode ser utilizado mais de uma vez.
- Fácil remoção do molde a temperatura ambiente.
- Solução econômica nos processos de saco de vácuo.

ITW Tape

PEGAMIL®

Linha composta por produtos que destinam-se aos trabalhos manuais e pequenos reparos.



Produto: Pegamil® LUB

Código: 101253

Características: Líquido lubrificante e desengripante super penetrante, multiuso e versátil.

Afrouxa peças oxidadas, rosas, parafusos e bujões, remove ferrugem e corrosões além de liberar peças pintadas e coladas.

Embalagem: • 101253 - Aerosol 300ml

Cor: Incolor



Produto: Pegamil® Epóxi Líquido

Código: 100114A

Características: Adesivo que adere, sela e preenche grande variedade de materiais, tais como metais, vidro, cerâmica, concreto, louça, madeira e a maioria dos plásticos. Pode ser utilizado em todo tipo de reparos domésticos (utensílios, baixela, brinquedos, móveis, azulejos, paredes e pisos, tubos, piscinas, artefatos sanitários, etc.), oficinas mecânicas de manutenção, oficinas mecânicas de automotores, embarcações, artesanatos, construção de modelos, bijuteria, hobbies e outros. Não adere polietileno, polipropileno e PTFE.

Embalagem: • 100114A • Bsnaga A/B 14g

Cor: Incolor



Produto: Pegamil® BOND

Código: 606001

Características: adesivo instantâneo que permite adesões sumamente rápidas e resistentes em superfícies como metais, plásticos, borracha e material poroso como madeira, papel, cortiça, têxtil, superfícies ácidas como cromadas e galvanizadas. Formulado especialmente para peças com superfícies ácidas como madeira, papel e papelão ou processos que necessitam de uma adesão mais rápida. Pegamil Bond não é indicado para aplicações em superfícies poliolefinicas (polietileno, polipropileno, PTFE).

Embalagem: • 606001 - Bsnaga 2g

Cor: Incolor

Média Viscosidade



Peso
Líquido
100g

Embalagem
Econômica

PEGAMIL®
ADESIVO
INSTANTÂNEO **BOND 2**

Produto: PEGAMIL® BOND 2

Código: 606003 • 606021

Características: PEGAMIL® BOND é um adesivo instantâneo que permite adesões sumamente rápidas e resistentes em calçados, couro, bijouterias, metais, madeiras e EVA.

Embalagens:

• 606003 • Frasco 20g

• 606021 • Frasco 100g

Cor: Incolor



Linha composta por vedantes, adesivos e lubrificantes para uso industrial e profissional.



Produto: Siloc® Silicone Acético

Código: 605006 • 9401429 • 9401019 • 9401020 • 9401420

Características: Mantém-se inalterado com o tempo: não é afetado pela ação dos agentes atmosféricos (radiação UV, ozônio), permanecendo elástico, sem rupturas e sem perder a adesão aos materiais.

- Cola e veda a maioria dos materiais (evitar combustíveis e solventes)
- É um excelente isolante elétrico.

Embalagens:

- Bistnaga 50g Incolor • 605006
- Cartucho 280ml/274g Incolor • 9401429
- Cartucho 280ml/274g Branco • 9401019
- Cartucho 280ml/274g Preto • 9401020
- Cartucho 280ml/274g Alumínio • 9401420

Cor: Incolor, Branco, Preto e Alumínio



Produto: Siloc® Silicone Neutra

Código: 9401021 • 9401022 • 9401023 • 9401024

Características: Cura neutra. Não corrói e não mancha as peças metálicas

- Para aderir e vedar materiais de construção: mármore, argamassa, concreto, aço, aço inoxidável, alumínio, etc - Para policarbonato e superfícies espelhadas.
- Para vedar tubulação de PVC e painéis de câmaras frigoríficas.

Embalagens:

- Cartucho 280ml/274g Incolor • 9401021
- Cartucho 280ml/274g Branco • 9401022
- Cartucho 280ml/274g Preto • 9401023
- Cartucho 280ml/274g Cinza • 9401024

Cor: Incolor, Branco, Preto e Cinza



Produto: Siloc® Silicone Alta Temperatura

Código: 605005 • 605008

Características: Para formar juntas elásticas de grande duração

- Une fortemente as partes, elimina perdas, absorve vibrações e evita reapertos
- Resistente a água, lubrificantes, óleos, líquidos refrigerantes, óleos de transmissão e fluidos hidráulicos
- Evitar o contato com combustíveis
- Resiste a temperaturas de até 260°C.

Embalagem:

- Bistnaga 50g • 605005
- Cartucho 280ml/274g • 605008

Cor: Vermelho



Produto: Siloc® PU 36

Código: 400288A • 400290A • 400291A • 400326A

Características: Adesivo/selante de poliuretano para construção civil

- Aplicações industriais
- Selante para juntas de dilatação verticais e horizontais - Juntas de fachadas, pré-moldados e pisos
- Aplicação em cerâmica, madeira e concreto - Suporta temperaturas de -40°C a +80°C

Embalagens:

- Cartucho 300ml Cinza • 400288A
- Sachê 400ml Cinza • 400290A
- Sachê 600ml Cinza • 400291A
- Cartucho 300ml Branco • 400326A

Cor: Branco e Cinza



Produto: Siloc® PU 44

Código: 400297A • 400298A • 400300A • 400302A • 400294A • 400303A

Características: Especialmente desenvolvido para união e vedação de perfis, laminados, molduras, reforços e demais elementos de carrocerias de ônibus, automóveis, trailers, iates e barcos, containers, recipientes, etc. O Siloc PU 44 pode ser utilizado para colagens e vedação de diferentes tipos de materiais na indústria em geral, tal como concreto, madeira, alumínio, poliéster, pedras. Não contém solvente ou silicone.

Embalagens:

- Cartucho 300ml Cinza • 400297A • Sachê 400ml Cinza • 400298A
- Cartucho 300ml Preto • 400300A • Sachê 400ml Preto • 400302A
- Cartucho 300ml Branco • 400294A • Sachê 400ml Branco • 400303A

Cor: Branco, Cinza e Preto



Produto: SILOC® PU 55

Código: 400307A • 400308A

Características: LIBERAÇÃO RÁPIDA

- Permite liberar o veículo rapidamente após a aplicação - Veículos sem air-bag, 3 horas.
- Veículos com air-bag, 8 horas.

Embalagens:

- Cartucho 300ml Preto • 400307A
- Sachê 600ml Preto • 400308A

Cor: Preto



Produto: Siloc® Primer 2001

Código: 400282A • 400086A

Características: Ativador de aderência e protetor UV - Para o uso antes da aplicação do Siloc PU55 - Solicitar Instruções de uso.

Embalagens:

- Frasco 30ml • 400282A
- Frasco 250ml • 400086A

Cor: Preto

SILOC

Linha composta por vedantes, adesivos e lubrificantes para uso industrial e profissional.

Linha Complementar

**Produto:** Siloc® Espuma Expansiva PU X30**Código:** 400314**Características:** PREENCHE, VEDA E FIXA

- Expande até ocupar 30 vezes o seu volume
- Para preencher e vedar vazios na construção civil, fixação de batentes, portas, janelas, caixas de luz, condutores, etc - Isolante térmico e acústico e no reparo de carrocerias de veículos
- Pode ser lixado, cortado, perfurado e pintado depois de curado.

Embalagem: • Aerossol 480g/500mL • 400314**Cor:** Bege

Híbridos • Nova Tecnologia

**Produto:** Siloc® Premium Selante Hybrid UV**Código:** 400426 • 400388 • 400391

Características: Indicado para realizar trabalhos de preenchimento de juntas em geral, para acabamentos aparentes na construção e nas aplicações de vedações nos diversos tipos de vedação da indústria de equipamentos, carrocerias, automotiva, náutica, etc. Siloc Premium Selante mantém sua elasticidade, propriedades e resistência aos raios UV ao longo do tempo, com pouca ou nenhuma variação. Não contém solvente ou silicone. O Siloc Premium Selante pode ser aplicado sobre diversos substratos como:

- Alumínio tratado • Aço galvanizado • PVC
- ABS
- Aço inox
- Compósitos
- Materiais cerâmicos • Madeira
- Pinturas em geral

Embalagem:

- Cartucho 420g/300ml • 400426
- Cartucho 420g/300ml • 400388
- Sachê 840g/600ml • 400391

Cor: Branco e Cinza**Produto:** Siloc® Premium Adesivo Hybrid UV**Código:** 400394 • 400397

Características: Em uma única operação une substratos e veda, mantendo suas características elásticas e de resistência, que permitem absorver as variações de carga, reduzindo as tensões entre as partes unidas. Siloc Premium Adesivo é isento de solventes e silicone, com baixa contração de volume, não causa corrosão em substratos metálicos, reduz ruídos e absorve vibrações. Não contém solvente ou silicone. O Siloc Premium Adesivo pode ser aplicado sobre diversos substratos como:

- Alumínio tratado ou não • Aço galvanizado
- PVC
- ABS
- Aço Inox
- Compósitos
- Pinturas em geral

Embalagens:

- Cartucho 363g/300ml • 400394
- Cartucho 363g/300ml • 400397

Cor: Branco e Cinza

NOVO

**Produto:** Siloc® Super 7000 Adesivo Spray**Código:** 560014

Características: Siloc Super 7000 é um adesivo especialmente formulado para:

- fabricação de compósitos, fixa mantas, telas, plásticos, papéis, papelão, feltro, fibra de vidro e outros materiais facilitando o processo de montagem, inclusive temporárias. Pode ser utilizado em espumas de poliuretano, madeira, isopor® e tecidos em geral.

O Siloc Super 7000 é de fácil aplicação, permite cobertura de 15 m² com uma lata, dependendo do tipo de substrato. Diferentes materiais poderão ser unidos de forma ultrarrápida.

Embalagem: • Aerossol 340g/500mL • 560014**Cor:** Incolor

SECAGEM ULTRARRÁPIDA
RENDE MAIS
BAIXO ODOR
BICO COM 3 REGULAGENS



Madeira



Isopor



Tecido



Devcon

PLEXUS
Structural Adhesives

TRABASIL

Ultra
FlexUNI-FIX
Adesivos Industriais

CIANO

Permatex

TW Tape

PEGAMIL

SILOC

CÓDIGO	PRODUTO	CARACTERÍSTICAS	SUBSTRATOS ADERENTES	TECNOLOGIA	BASE	EMBALAGEM
Automotivos						

SILOC®

Adesivos Líquidos Siloc®
Qualidade Siloc, Tecnologia Gymbcol



510015	Adesivo X-502	Indicado para colagens automotivas como Insertes de porta (medalhão), etc.	PVC, TPO, PPe PE (com tratamento), Peças Poliolefinicas, Têxteis.	Base Solvente	Elastômero Sintético	lt - 18L (15Kg)
511001	Adesivo X-852/10	Painel de Instrumento, Painel de Porta e Insertes (medalhão). Deixa temperatura de reativação.	PVC, TPO, PP (com tratamento) em derivados de madeira, Espuma de PU, Têxteis.	Base Solvente	PU	tb - 200L (172Kg)
513003	Adesivo X-856	Adesivo com excelente adesão inicial e final. Indicado para colagens de revestimentos automotivos diversos.	Têxteis, Feltro Moldado, PVC, Espuma PU, Madeira.	Base Solvente	Elastômero Sintético	lt - 18L (15Kg)
511017	Adesivo X-998/01	Tetos pré-moldados de caminhões, Painel de Porta, Insertes (medalhão).	Têxteis, Feltro Moldado, PVC, Espuma PU, Compensado	Base Solvente	PU	tb - 200L (165Kg)
510085	Adesivo X-1006	Adesivo de Contato, indicado para colagens automotivas com Vírolas em Painel de Porta, apresenta alto poder de adesividade.	PVC, TPO, PP (com tratamento), derivados de madeira, Espuma de PU, Têxteis.	Base Solvente	PU	lt - 18L (15Kg)
511099	Adesivo X-1014 PE	Painel de Instrumento, Painel de Porta, Insertes (medalhão), Pilares A, B, C e D.	PVC, TPO, PP (com tratamento), derivados de madeira, Espuma de PU, Têxteis	Base Solvente	PU	lt - 18L (15Kg)
511014	Adesivo X-1014 JC	Revestimento utilizado vácuo ou laminação.	PVC, TPO, Tecido, Espuma PU em derivados de madeira e celulósicos.	Base Solvente	PU	lt - 18L (15Kg)
510068 510035	Adesivo X-725	Fabricação de peças automotivas, tais como porta pacotes, revestimentos internos do porta malas, caixa de rodas, tetos moldados, etc.	Carpete x Feltro Fenólico, Carpete x Duratex TNT (não tecido) x Feltro Fenólico, Feltro Natural/Sintético x Duratex Tecido Bi-elástico x Feltro Fenólico.	Base Solvente	Elastômero Sintético	lt - 18L tb - 200L
510033	Adesivo X-1022	Adesivo de Contato, indicado para colagens automotivas como passadeiras para revestimento de piso em ônibus, apresenta alto poder de adesividade.	PVC, Borrachas, Carpetes em Madeira e seus derivados, Alumínio, etc.	Base Solvente	Elastômero Sintético	tb - 200L
515016	Catalisador para Y-108/25	Endurecedor (hardener) para adesivos PU.	Indicado como Crosslinker para adesivo PU, ou adesivo de Policloropreno.	Base Solvente	Isocianato	fr - 500ml
512020	Adesivo X-632 CE	Fabricação de peças automotivas, tais como porta pacotes, revestimentos internos do porta malas, caixa de rodas, etc., onde seja necessário pigmentação preta.	Carpete x Feltro Fenólico, Carpete x Duratex TNT (não tecido) x Feltro Fenólico Natural/Sintético x Duratex, etc.	Base Solvente	Elastômero Sintético	tb - 200L

Adesivos Base Água

510012	Adesivo X-984	Adesivo desenvolvido para ser utilizado na laminação e colagem de forros de fibra de vidro.	PVC, Papel, Papel Kraft, Papelão com Fibra de Vidro	Base Água	Vinílico	Container 1000kg Barrica 50kg
--------	----------------------	---	---	-----------	----------	----------------------------------

CÓDIGO	PRODUTO	CARACTERÍSTICAS	SUBSTRATOS ADERENTES	TECNOLOGIA	BASE	EMBALAGEM
--------	---------	-----------------	----------------------	------------	------	-----------

Espumas e Colchões



513029	Adesivo X-1004	Indicado na fabricação de móveis estofados, cadeiras de escritórios, etc.	Espuma PU, Têxteis, Feltro, Chapas de Duratex, Madeira, Percintas de Borracha, etc.	Base Solvente - High Solids	Elastômero Sintético	tb - 200L
513037	X-1054 MA	Indicado na fabricação de molas, espumas. Adesivo não inflamável.	Colagens de espuma com espuma, espuma com madeira, espuma de P.E. e outros.	Base Solvente Não Inflamável High Solids	Elastômero Sintético	tb - 200L
513060	Adesivo X-1135 D	Para fabricação de colchões, onde seja necessário um adesivo de forte pega inicial com excelente rendimento.	Espumas de PU, Têxteis, Feltros, Chapas de Duratex, Madeira e Derivados Celulósicos, etc.	Base Solvente - High Solids	Elastômero Sintético	tb - 200L (150Kg)
512047	Adesivo X-685 D	Produto desenvolvido para as mais diversas aplicações industriais, em operações de montagem ou manutenção.	Colagem de laminados ou pequenas peças de materiais como: aço, alumínio, cobre, madeira, concreto, cerâmica, couro, plásticos, borracha, cortiça, separadamente ou entre si.	Base Solvente	Elastômero Sintético	tb - 200L (175 Kg)
517021	Adesivo DN-03	Diluyente à base de solventes cetônicos indicado para dissolução de adesivos PU para redução de viscosidade ou limpeza de utensílios e equipamentos usados na aplicação do adesivo.	Indicado para dissolução ou limpeza de equipamentos e ferramentas na aplicação de adesivos a base de poliuretanos, nitrílicos e epóxis.	Base Solvente	Solventes Cetônicos	lt - 18L
515001	Catalisador X-834	Endurecedor (hardener) para o adesivo Y-108/25.	Indicado como Crosslinker para adesivo PU.	Base Solvente	Isocianato	bb - 20L

Adesivos Base Água

512032	Adesivo CI-2050	Indicado nas colagens de borracha com metal, altamente resistente à exudação de plastificantes existentes em plásticos calandrados ou borrachas sintéticas.	Tecidos, Espumas de PU, Borrachas, Cortiças, Revestimentos Fibrosos, etc.	Base Solvente	Elastômero Sintético	tb - 200L
511004 513077	Adesivo Y-108/25	Adesivo indicado na fabricação de esponjas de dupla face, apresenta alta resistência química.	Espuma de PU, Fibra Sintética, etc.	Base Solvente	PU	tb - 200L lt - 18L
515001	Catalisador X-834	Endurecedor (hardener) para o adesivo Y-108/25.	Crosslinker para adesivo base PU.	Base Solvente	Isocianato	bb - 20L (21,5Kg)
518002	Adesivo X-946/01	Adesivo específico para ser aplicado em armadilhas adesivas para capturar insetos como moscas, varejeiras, pernilongos, etc.	Indicado para ser aplicado sobre diversos plásticos, polionda (PP), para ser utilizado como refil de armadilha de insetos.	Solvente Free	Polibuteno	bl - 18L
513070	Y-108/18 AV	Adesivo desenvolvido para ser utilizado como adesivo e agente de vedação na fabricação de componentes de cabos, chicotes e fios para geladeiras, fogões e linha automotiva.	Indicado na colagem de substratos tipo: PVC x PVC, PVC x PU, PU x PU.	Base Solvente	Poliuretano	tb - 200 L

PREMIUM

Siloc Premium Hybrid UV

A nova linha de híbridos com a máxima qualidade SILOC!



Teste de **resistência UV** com mais de 2000hs, comprova a excelente resistência à intempéries e raios ultra violetas, uniões duradouras sem amarelamento.

**ECO
SELANTE**

*certificado
VOC*





ITW
POLYMERS®

📍 Rua Antonio Felamingo, 430
Valinhos/SP | CEP 13279-452
☎ Fone/Fax: +55 19 2138-7600
🌐 www.itwpolymers.com.br
✉ contato@itwpolymers.com.br
📘 facebook.com/itwpolymers