



Dfix[®]

Fitas Dupla Face

Edição 2020

Fitas Dupla Face

APLICAÇÃO
LIMPA E
RÁPIDA

A **Projetoal**, líder em produção e distribuição de Alumínio Composto (ACM), trouxe para o mercado fitas adesivas dupla face de alta performance visando consolidar sua linha de produtos para revestimentos e fachadas.

Trabalhamos de acordo com padrões de qualidade mundial, sendo certificada com ISSO/TS 16949:2009; ISO9001:2008.

A **Projetoal** comercializa fitas específicas para aplicação no mercado da construção civil. São utilizadas em aplicações internas e externas para fixação de ACM, vidros, metais, plásticos, etc.

Série Comunicação Visual

Dfix 1,0 • Transparente • 1,0mm
Dfix 1,1 • Branca • 1,1mm
Dfix 1,5 • Cinza • 1,5mm
Dfix 1,6 • Branca • 1,6mm

Série Structural Glazing

Dfix S Glazing • Branca, Cinza • 2,0mm



Dfix[®]

Fitas Dupla Face

Para mais informações, Boletim Técnico ou dúvidas,
procure nosso Consultor Técnico Dfix.

Tel: (17) 4009-8200 | Cel: (17) 98139-9434 / (17) 99715-6086
E-mail: dfix@projetoal.com.br

Série Comunicação Visual

As fitas adesivas têm sido muito utilizadas como solução de alta performance em adesão para fixação permanente, podendo substituir pregos, buchas e parafusos.

Aplicações

- Sinalização
- Fixação de metais em geral
- Fixação de frisos
- Linhas decorativas
- Peças eletrônicas
- Fixação de peças pré-pintadas para sinalizações em geral
- Montagem de painéis para fachadas

Nossas fitas Adesivas são para diversos usos e situações, com espessuras de 0,64mm a 2,40mm, transparente, cinza ou branca. A empresa poderá ainda oferecer cortes sob demanda em qualquer largura necessária, à partir de 5mm de espessura.

Acessórios Indispensáveis



Rolete de Pressão

Utilizado no pressionamento prévio da fita.

Benefícios dos Produtos

- Alta resistência ao cisalhamento
- Boa resistência à umidade e plastificantes
- Resistência à luz ultravioleta
- Resistência à abrasão, corrosão e umidade
- Aplicação limpa, rápida e segura

Primer Dfix-194

Uso obrigatório para todas superfícies pintadas ou galvanizadas. Indicado para o uso no ACM.



Série Structural Glazing

- Fita de alto desempenho, utilizada na fixação de vidros em fachadas Structural Glazing (pele de vidro).
- Aplicação fácil, durável e segura. Processo mais limpo e rápido, pois não necessita de tempo de cura, diminuindo o tamanho da área física de trabalho.
- Apresenta alta resistência ao cisalhamento, à umidade e luz ultravioleta. Recomendada para áreas internas e externas.
- Produto sem solventes e materiais perigosos em sua composição.
- A utilização da fita Dfix S. Glazing, deve ser seguida de acordo com a recomendação descrita na norma ABNT NBR 15919.

Importante

- Garantia de 20 anos (após o término da Obra) para o desempenho, viscoelasticidade e durabilidade, oferecido pela fabricante Saint Gobain, de acordo com as seguintes condições:
- Projeto apresentado e aprovado pela Saint Gobain;
- Acompanhamento dos 10 primeiros quadros, de acordo com as especificações estabelecidas em projeto e registrado em Checklist;
- Etapas da aplicação do produto descritas em seu boletim técnico e que tenham sido rigorosamente cumpridas, de acordo com o Manual Structural Glazing.

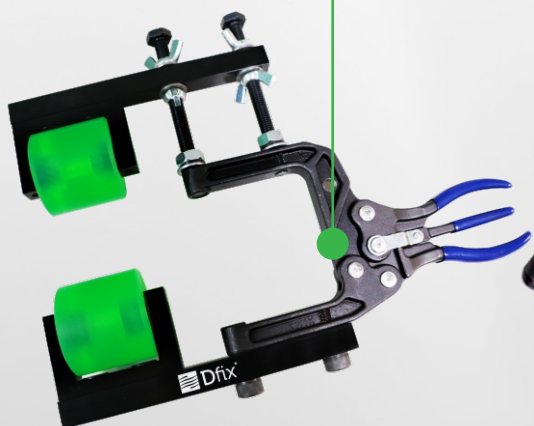
Oferecemos

Treinamento certificado para capacitação quanto ao processo de aplicação das fitas para pele de vidro e acompanhamento técnico mediante necessidade e previamente agendado.

Acessórios Indispensáveis

Alicate de Pressão

Utilizado no pressionamento do vidro no quadro montado.



Primer de Silano 7023

Uso obrigatório na aplicação da fita em vidro.



Rolete de Pressão

Utilizado no pressionamento prévio da fita.

Primer 7215

Uso obrigatório para quadros pintados eletrostaticamente, galvanizados e peças plásticas. Obrigatório na Structural Glazing.



REFERÊNCIA	ESPESSURA	COMPRIM. DO ROLO	COR	RESIST. CISALHAMENTO	RESIST. TEMPERATURA	INDICAÇÃO
DFIX 1,0	1,0 mm	20 mtrs	TRANSPARENTE	25 KGF / 6,45 CM ²	(-40° À 120° C)	SINALIZAÇÃO, COM. VISUAL USO INTERNO
DFIX 1,1	1,1 mm	20 mtrs	BRANCA	35 KGF / 6,45 CM ²	(-40° À 120° C)	FACHADAS EM ACM COM. VISUAL
DFIX 1,5	1,5 mm	20 mtrs	CINZA	30 KGF / 6,45 CM ²	(-40° À 120° C)	FACHADAS EM ACM COM. VISUAL
DFIX 1,6	1,6 mm	20 mtrs	BRANCA	20 KGF / 6,45 CM ²	(-40° À 120° C)	FACHADAS EM ACM USO EXTERNO
DFIX Glazing	2,0 mm	20 mtrs	CINZA / BRANCA	>50 KGF / 6,45 CM ² resultado após 7000 h. em envelhecimento acelerado	(-40° À 120° C)	FACHADAS STRUCTURAL GLAZING (PELE DE VIDRO)
DFIX 2,4	2,4 mm	20 mtrs	BRANCA	23 KGF / 6,45 CM ²	(-40° À 120° C)	FACHADAS EM ACM USO EXTERNO

Cálculo de quantia de fita a utilizar

Para efeito de cálculos de resistência de cisalhamento, considera-se 55 cm² por Kg. Abaixo segue tabela com as metragens à serem seguidas por m² de chapas de ACM de acordo com suas espessuras:

LARGURA DA FITA	Poly 3210	Kynar 4300	Kynar 4500	Kynar 4300 FR	Kynar 4500 FR
12 mm	1,742	2,246	2,567	2,933	3,483
15 mm	1,393	1,797	2,053	2,347	2,787
19 mm	1,100	1,418	1,621	1,853	2,200

Fitas Dupla Face

Quantia por cx.		Medidas
9mm	20	Medidas especiais, a partir de 5mm, mediante consulta.
12mm	16	
15mm	13	
19mm	10	
25mm	8	

Exemplo: Para uma chapa de ACM Série Kynar 4500 (chapa de 4mm com lâmina 0,50 de alumínio) medindo 1,70 x 1,50, teremos 2,55 m² ou 6,40 metros lineares de perímetro. Se fossemos utilizar a fita de 12 mm, precisaríamos de 6,55 metros de perímetro para uma aplicação correta, como a área útil é de 6,40 metros não seria possível, portanto precisaríamos optar pela fita de 15 mm, que necessitará de 5,25 metros lineares, cobrindo o perímetro necessário.

Recomendações Gerais

- Em todas as aplicações com fitas adesivas, recomenda-se uma excelente limpeza com Álcool Isopropílico para retirar todos os resíduos do substrato a ser adesivado, utilizando um pano seco que não solte fiapo (gaze, malha e outros).
- Utiliza-se o Primer quando as superfícies estiverem pintadas ou galvanizadas. Em superfícies anodizadas, a utilização do Primer é opcional, porém sua aplicação aumentará a adesão da fita em até 40%.
- Aplique a fita adesiva à superfície de montagem, fazendo uma pressão firme e vá aos poucos desenrolando a fita e pressionando, sem esticá-la, podendo utilizar o Rolete de Borracha para auxiliar no pressionamento.
- Após a fixação da fita em todo o perímetro, retire o liner que cobre o adesivo e aplique na superfície que será unida. Antes, porém a superfície a ser unida também precisa ser limpa com Álcool Isopropílico. Após este processo de limpeza das duas superfícies, deverá proceder a aplicação do primer obrigatoriamente se este substrato for pintado ou galvanizado.
- A temperatura de aplicação recomendada para obter melhores resultados é de 18°C ou superior.

Dfix é uma marca



Projetoal[®]

Matriz

São José do Rio Preto SP

☎ (17) 4009 8200

Vila Maria SP

☎ (11) 2181 1100

Bauru SP

☎ (14) 4009 4600

Vitória ES

☎ (27) 3434 4000

Curitiba PR

☎ (41) 3296 9600

Recife PE

☎ (81) 4141 6215

projetoal.com.br