



Impacta Selantes
Adesivos e Selantes

FIXA TUDO PU PARA FIXAÇÃO PERMANENTE DE DIVERSOS MATERIAIS.



DESCRIÇÃO DO PRODUTO

PU Fixador é um selante elástico a base de poliuretano, monocomponente, de alta viscosidade, produzido com tecnologia própria para a fixação permanente de diversos materiais, com ótima propriedade de não escorrimento (non-sag) e que cura ao entrar em contato com a umidade ambiente formando um elastômero de alta resistência.

Fixação que dispensa pregos e parafusos.

CARACTERÍSTICAS

- Aplicação rápida
- Permite a fixação permanente de espelhos em diversos substratos
- Absorção de impacto
- Ótima resistência a substâncias químicas

DADOS TÉCNICOS

Aparência	Pastosa
Cor	Branco e Cinza
Densidade (Picnômetro)	$(1,52 \pm 0,02) \text{ g/cm}^3$
Tempo de formação de película	~20 minutos (25°C e 50% HR)
Tempo de Cura	3mm/24h (25°C e 50% HR)
Tempo de escoamento (NBR 9278)	90-110 segundos (20g - 1,5 kgf/cm ² - 2,8 mm ²)
Dureza	40-45 Shore A (ASTM D2240)
Alongamento na Ruptura	>600%
Tensão a 100% de alongamento	~0,57 N/mm ² (ASTM D412)
Tensão na Ruptura	~1,10 N/mm ² (ASTM D412)
Resistência a UV	2000 horas em câmara C-UV (ASTM G154:2006)
Temperatura de trabalho	10°C a 40°C
Resistência a temperatura	-20°C a 120°C

INDICAÇÕES

Indicado para ser usado em diversas áreas da construção civil, esquadrias, perfis de alumínio, fachadas, espelhos, vidros, cubas, rodapés, pedras em geral, concreto, madeira, alvenaria, azulejos, pisos cerâmicos.

APLICAÇÃO

Pode ser aplicado com pistola manual ou pneumática. A superfície deve estar isenta de pó, gorduras e outras substâncias que impeçam boa aderência. Este produto deve ser aplicado em forma de cordões verticais para impedir o acúmulo de umidade na retaguarda do espelho, o acúmulo de umidade pode gerar manchas no espelho.

GARANTIA E CONSERVAÇÃO

Validade de 12 meses a partir da data de fabricação. Armazenamento inadequado reduz a garantia do produto. Armazenar em local seco e fresco na embalagem original entre 10°C e 25°C.

LIMITAÇÕES

- Não utilize este produto em substratos Betuminosos, borracha natural, EDPM ou sobre qualquer substrato que possam migrar óleos, plastificantes ou solventes que possam atacar o selante.
- Não utilize este produto em reservatórios de água que contenham cloro não natural (ex. Piscinas)
- Para aplicações especiais consulte nosso departamento técnico.

PRECAUÇÕES

- A presença excessiva de umidade sobre o selante antes da cura pode prejudicar esteticamente o acabamento do produto.
- Recomendamos o uso de equipamentos de proteção pessoal adequados (óculos de segurança, luvas de borracha e roupas de proteção) durante o tempo de manuseio do produto. Mantenha o produto longe de crianças e animais domésticos. Para mais informações consulte a FISPQ do produto.

Todas as informações aqui contidas são baseadas em testes de laboratório. Valores medidos em condições reais podem variar devido a fatores fora do nosso controle



**PRODUTO PODE
SER APLICADO
EMBAIXO DÁGUA**



IMPACTA SELANTES

CNPJ: 26.848.038/0001-02

Av. Major Alvim, 744/752 | Alvinópolis | Atibaia - SP | CEP 12942-550

Tel.: (11) 3402-8118 / (11) 3402-8100

www.impactaselantes.com.br | contato@impactaselantes.com.br