



BOLETIM TÉCNICO

ADESIVO INSTANTÂNEO

BT 02
Rev.: 04
Data: 17/10/2022

Descrição do Produto

O Adesivo Instantâneo PISAFIX, é uma cola instantânea multiuso de alta performance, com elevada resistência e alta velocidade de cura em superfícies como metais, madeiras, borrachas, EVA, artesanatos e substratos porosos. Produto a base de cianocrilato de etila, monocomponente de polimerização espontânea por ação da umidade ambiente, proporcionando elevado poder de aderência.

Propriedades Físicas

PRODUTO SEM POLIMERIZAR

Densidade	1,04 – 1,06 g/cm ³	
Viscosidade Brookfield 1/20	80 – 120 cP	
Aspecto Visual	Líquido incolor à levemente amarelado	
Solubilidade	MEK, acetona, nitrometano	
Folga Máxima de Aplicação	0,10 mm	
Velocidade de Cura	Aço/aço	10 - 25 segundos
	Borracha/borracha	2 - 5 segundos
	Vidro/vidro	3 - 5 segundos
	Acrílico/acrílico	5 - 10 segundos
	Papel	20 - 45 segundos

PRODUTO APÓS POLIMERIZAR

Aspecto Visual	Sólido, matéria plástica rígida e incolor
Ponto de derretimento	130 °C
Cura Total	24h
Resistência Final	≥100 kgf/cm ² (pode variar conforme substrato)

WWW.PISAFIX.COM.BR

Pisafix Adesivos e Selantes Ltda
Rua Teodorico Pedro Lino, S/N – Bairro Pedreiras
CEP: 88828-000 - Balneário Rincão | SC
Telefone: (48) 3045-8589
E-mail: laboratorio@pisafix.com.br



BOLETIM TÉCNICO

ADESIVO INSTANTÂNEO

BT 02
Rev.: 04
Data: 17/10/2022

Temperatura de Trabalho 54 – 80 °C

Aplicação

1. Limpar as superfícies mantendo-as secas, livre de resíduos oleosos e eventuais restos de adesivos anteriores.
2. Aplicar o Adesivo Instantâneo PISAFIX sobre uma das superfícies, na quantidade mínima necessária, para formar uma fina película quando forem unidas as peças.
3. Montar as peças imediatamente, exercendo uma leve pressão.

Manuseio

O manuseio deve ser feito somente em locais com boa ventilação. O produto fixa a pele e olhos em segundos. Não forçar a separação das áreas epidérmicas coladas. Em caso de contato com os olhos lavá-los com abundante água, mantendo-os irrigados e abertos. Para maiores informações, consultar a Ficha Técnica de Produto Químico (FISPQ).

Embalagem

O Adesivo Instantâneo PISAFIX, é fornecido na embalagem:
- Frasco de 20g.

WWW.PISAFIX.COM.BR

Pisafix Adesivos e Selantes Ltda
Rua Teodorico Pedro Lino, S/N – Bairro Pedreiras
CEP: 88828-000 - Balneário Rincão | SC
Telefone: (48) 3045-8589
E-mail: laboratorio@pisafix.com.br



BOLETIM TÉCNICO

ADESIVO INSTANTÂNEO

BT 02
Rev.: 04
Data: 17/10/2022

Armazenamento

Armazenar em áreas cobertas, frescas, secas e ventiladas (a menos de 25°C). A estabilidade do produto é melhor preservada quando armazenada em geladeira. Neste caso, a sua utilização é recomendada após o condicionamento a temperatura ambiente. Armazenar na embalagem original e bem fechada, para garantir a qualidade do produto durante o período de validade.

Validade

O Adesivo Instantâneo PISAFIX, apresenta validade de 12 meses a partir da data de fabricação descrita na embalagem, desde que seguidas as recomendações desse Boletim Técnico.

Observações

As instruções contidas nesse Boletim Técnico, são baseadas em nossa experiência e conhecimento técnico, entretanto, alguns fatores independem de nosso controle como fabricante, tais como: tratamento de superfícies, aplicação, condições de trabalho, etc. A PISAFIX constantemente faz melhoramentos em seus produtos e nos reservamos do direito de alterar o conteúdo desse Boletim Técnico sem aviso prévio. A PISAFIX, não se responsabiliza pela utilização inadequada do produto. Para informações de segurança, manuseio, armazenagem e descarte, consultar a respectiva Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico (FISPQ).

WWW.PISAFIX.COM.BR

Pisafix Adesivos e Selantes Ltda
Rua Teodorico Pedro Lino, S/N – Bairro Pedreiras
CEP: 88828-000 - Balneário Rincão | SC
Telefone: (48) 3045-8589
E-mail: laboratorio@pisafix.com.br