

Cola PU Express



Descrição do Produto

Cola estrutural e de montagem, monocomponente, de cura rápida para uso geral na construção, indústria de montagem e reparação. Base de poliuretano (PUR).

Indicado para MDF, madeira, fibra e gesso, betão, mármore, pedra natural e sintética, cerâmica, metais e espumas de alta densidade (poliestireno).

Utilizações

- Colagem de rodapés e cantos;
- Colagem de escadas;
- Colagem de aros, janelas e portas;
- Instalação de corrimões;
- Fixação de materiais isolantes como por exemplo painéis de isolamento;
- Colagem de alpendres;
- Instalação de tubos para passagem de cabos;
- Colagem de aros metálicos;
- Colagem de tacos.

Características

- Pode ser pintado e polido após cura total;
- Resistente à chuva e aos raios U.V.;
- Inodoro;
- Excelente resistência ao envelhecimento;
- Resistente a água salina e água doce;
- Estável e pastoso;
- Isento de silicone.



PRINCIPAIS VANTAGENS

- ✓ **Colagem rápida.**
- ✓ **Excelente capacidade de colagem em madeira e materiais de construção, betão e materiais isolantes**
- ✓ **Boa capacidade de preenchimento**
- ✓ **Pode ser pintado**
- ✓ **Resistente a água doce e salina**
- ✓ **Isento de silicone**

Instruções de uso

Para assegurar uma colagem perfeita, as superfícies a colar deve estar limpas e secas de poeiras e óleos.

Aplicar a cola apenas num dos substratos a colar.

Os substratos a colar devem ser unidos durante o período de formação de película e deve pressionar ou grampear até a capacidade de agarre total ser atingida.

Para acelerar o processo de cura, pulverize água na colagem. Para a colagem em materiais secos este procedimento é imprescindível. Durante o processo de cura, dióxido de carbono é libertado, podendo dar origem à formação de bolhas na superfície.

Limpe a ferramenta após a utilização da mesma.

Após curado, os materiais colados só poderão ser descolados mecanicamente.

PRODUTOS ASSOCIADOS

Pistola de aplicação

Grampos

Parafusos fosfatados

Luvas, máscaras descartáveis e sapatos

Informação de segurança, limpeza e manuseamento do produto

Não respire os vapores libertados. Vista roupa e luvas de protecção adequadas. Em caso de acidente ou se se sentir tonturas, procure aconselhamento médico imediatamente.

Após inalação: respire ar fresco, consulte o médico caso sinta tonturas. Em caso de desmaio, coloque a pessoa numa posição estável para facilitar o transporte.

Após contacto com a pele: limpe a área afectada com um pano de algodão ou lã. Lave com água e um sabonete neutro.

Após contacto com os olhos: coloque o olho aberto debaixo de água corrente durante alguns minutos. Consulte um médico.

Após ingestão: não provoque o vômito; dirija-se a um médico imediatamente.

O produto contém pequenas quantidades de solventes orgânicos. A possibilidade de formação de misturas de vapores/ar inflamáveis é reduzida, no entanto em alguns casos pode acontecer. Manter longe de fontes de ignição. Não fumar durante a aplicação.

Ficha de segurança disponível sob pedido.

Condições de armazenamento e prazo de validade

Não armazenar a temperaturas inferiores a +5°C ou acima dos +25°C. Quando armazenada fechada, tem validade de 12 meses. Proteger da geada.

Manter o cartucho fechado hermeticamente.

Armazenar num local seco e bem ventilado.

A armazenagem e o transporte do produto a temperaturas superiores, podem reduzir o prazo de validade do mesmo.

Embalagens e informação logística

Está disponível na seguinte configuração:

300ml – cartucho de alumínio, embalado em caixas de cartão (de 12 unidades)

Para informações técnicas, de qualidade ou segurança do produto, por favor contacte

Pecol, Sistemas de Fixação, SA

Raso de Paredes - 3750-403 Espinhel

Águeda - Portugal

✉ scpindustria@pecol.pt / ☎ +351 234 612 900

Garantia

A Pecol responsabiliza-se pelo produto durante o seu período de validade. Caso a empresa seja responsabilizada, o montante nunca será superior ao afixado nas Condições de Venda da empresa. Em nenhum caso, a Pecol poderá ser responsabilizada por qualquer tipo de danos consequentes.

Dados técnicos

Base	Poliuretano, monocomponente, isento de solventes		
Cor	Bege		
Viscosidade	Pastoso		
	UNIDADE	NORMA	VALOR
Densidade	g/cm ³	DIN 53479	1,47
Tempo de formação de película	min	DIN 50014 - NK 23/50-2	6
Capacidade de preenchimento (max)	mm	—	10
Média de resistência ao corte	N/mm ²	DIN53283	10
Resistência ao corte	N/mm ²	DIN53504	10
Resistência à temperatura	°C	—	-40°C a +80°C
Pintável	Após cura total		

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	RAL	COR	CAPACIDADE	QTD. EMBALAGEM	QTD. PALETE
005901000000	Cola PU Express	-	Bege	300 ml	12 Uni.	900 Uni.

Todos os dados e especificações aqui referidos, assim como as recomendações apresentadas, estão sustentadas por numerosos estudos laboratoriais e validadas pela nossa longa experiência. Contudo, e tendo em conta a grande variedade de materiais existentes no mercado, assim como as técnicas de aplicação de produto, que não podem ser controladas por nós, recomendamos sempre testes prévios com os materiais a utilizar e com a vossa própria técnica. Por estas razões, qualquer aplicação do produto, é efetuada sob a exclusiva responsabilidade do utilizador, não podendo o fornecedor ser responsabilizado por quaisquer perdas ou prejuízos, direta ou indiretamente resultantes da aplicação.