

Selante Acrílico



Descrição do Produto

O Selante Acrílico é um produto monocomponente, com base numa dispersão acrílica. É um selante que não escorre, inodoro e não provoca corrosão nos metais.

Após a aplicação, o produto forma uma película elástica, devido à evaporação da água contida no selante. Este produto foi desenvolvido para aplicar em juntas interiores sujeitas a pouco movimento e para preenchimento de fissuras em interiores e exteriores (desde que não estejam imersas em água).

Utilizações

- Para selar juntas de dilatação com pouco movimento, em substratos como betão, betão areado, gesso, fibrocimento, tijolo, placas de gesso, alumínio, PVC, madeira, ...
- Juntas de dilatação internas, extremidades e parapeitos das janelas, portas, tubos de PVC, pladur e tetos falsos;
- É ainda aplicável em fissuras, desde que não estejam imersas de água;
- Para selar tubos em instalações de ar condicionados ou ventilações.

Restrições de uso

- Não recomendado para zonas com imersões contínuas de água, Polietileno, Polipropileno, Teflon e superfícies betuminosas;
- Se pintado sobre o selante ainda não curado pode criar pequenas fissuras na tinta.

Características

- Grande facilidade de aplicação, libertando pouco odor;
- Boa adesão em substratos como betão, alvenaria, madeira pintada, alumínio anodizado e PVC;
- Capacidade de movimentação de 10%;
- Após curado, forma uma película à prova de água;
- Resistente a intempéries e à chuva;
- Pintável, não contém óleos;
- Elevada durabilidade;
- Não corrosivo.

Instruções de uso

As superfícies devem estar totalmente limpas, secas, desengorduradas, sem poeiras ou algum género de partículas. Aplique um primário em superfícies demasiadamente porosas.

Utilize um cordão de juntas de polietileno para juntas de dilatação em juntas de grande profundidade. Inserir o cartucho na pistola e proceda à extrusão firmemente do Selante Acrílico de forma contínua, criando um cordão, garantindo que se encontra totalmente em contacto com ambos os lados da junta. Preencha a junta, evitando bolhas de ar. Para garantir uma boa aderência da junta, o cordão deve ser alisado contra as superfícies da mesma.

Caso pretenda efetuar cordões mais precisos e nítidos, deve utilizar uma fita adesiva. Remova a fita adesiva enquanto o selante estiver ainda em processo de cura. O Selante, enquanto não curado, pode ser removido utilizando um pano molhado.

Após a aplicação, limpe todo os materiais e equipamentos que utilizou. O produto após curado, pode ser removido utilizando o Spray P 130, removedor de colas, silicones e tintas.

PRINCIPAIS VANTAGENS

- ✓ *Selante para juntas de dilatação internas*
- ✓ *Capacidade de movimentação de 10%*
- ✓ *Boa adesão em betão, madeira pintada, alumínio anodizado e alvenaria*
- ✓ *Pintável*
- ✓ *Adequado para fissuras*
- ✓ *Não corrosivo*

PRODUTOS ASSOCIADOS

Pistola de Silicone

Fita Adesiva

Parafusos AGL

Luas, máscaras e sapatos de segurança

Informação de segurança, limpeza e manuseamento do produto

Durante a aplicação e cura do Selante Acrílico, os locais devem estar bem ventilados.

Evitar o contacto com os olhos. Em caso de contacto com os olhos, limpar os mesmos imediatamente com água durante aproximadamente 10-15 minutos e consulte um médico especialista. Mantenha o produto não curado afastado de crianças.

Consulte o rótulo da embalagem e as fichas de segurança para mais informações.

Ficha de segurança disponível sob pedido.

Informação sobre juntas

A junta deve ser concebida de forma a permitir a melhor movimentação possível do selante. Em geral, a largura mínima das juntas de dilatação deve ser de 10mm, até um máximo de 15mm. Um rácio de 2:1 na largura deve ser sempre respeitado.

Largura	10mm	15mm
Profundidade	10mm	8mm

Preenchimento:

Use um cordão de juntas compatíveis com o selante, como por exemplo espuma Polietileno para prevenir o contacto tripontual.

Condições de armazenamento e prazo de validade

Validade de 12 meses desde a data de produção, se armazenado em caixa fechada em local seco e fresco, com temperaturas compreendidas entre os +5°C e os +25°C.

O armazenamento e transporte a elevadas temperaturas reduzem a validade do produto.

A data de validade e o código do lote estão escritos no topo do cartucho.

Dados técnicos

Base Química		Selante mono componente com base acrílica		
	UNIDADE	NORMA	VALOR	
Densidade	g/cm ³	—	1,64	
Tempo de manuseamento (23°C / 50% HR)	min	—	15 - 60	
Tempo de Cura	mm/dia	—	2	
PH	—	—	7,5 - 9	
Contração de Volume	%	—	29	
Peso perdido	%	—	18	
Dureza (após 28 dias - 23°C / 50% HR)	Shore A	—	22	
Resistência à temperatura	°C	—	-25°C a +70°C	
Alongamento à rutura	%	—	> 100	
Módulo de Elasticidade a 100%	Mpa	—	≥ 0,20	
Máx. Resistência à Tração	Mpa	—	≥ 0,30	
Capacidade de Movimentação da Junta	%	—	10	

Embalagens e informação logística

O Selante Acrílico está disponível em cartuchos de plástico de 310 ml e Foils (Salsichão) de 600 ml.

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.

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	RAL	COR	CAPACIDADE	QTD. EMBALAGEM	QTD. PALETE
002701000000	Selante Acrílico	-	Branco	310 ml	12 Uni.	900 Uni.
002702000000	Selante Acrílico	-	Cinza	310 ml	12 Uni.	900 Uni.

002701000001	Selante Acrílico Foils 600 ml	-	Branco	600 ml	12 Uni.	720 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.