

Espuma B1 Ultrafix Pecol



Descrição do Produto

A Espuma Expansiva Corta-Fogo é uma espuma de poliuretano monocomponente de cura rápida através do contacto com a humidade atmosférica. Transforma-se numa estrutura semi-rígida, mas flexível (sob pressão) e resistente a vibrações e movimentos. Forma uma película impermeável que previne a passagem de fogo, fumo e vapor até 240 minutos. Assegura a máxima resistência ao fogo. Assegura a máxima resistência ao fogo, apresentando classe B na norma EN13501 e B1 na norma DIN 4102. Transforma-se numa estrutura semi-rígida, mas flexível (sob pressão) e resistente a vibrações e movimentos.

Utilizações

Ideal para vedação, enchimento, isolamento e fixação em portas corta-fogo, portas de emergência, instalações elétricas, portas e janelas, hospitais, etc..

Características

Natureza química:	Poliuretano
Sistema de secagem:	Polimerização por contacto com humidade atmosférica
Cor:	Laranja claro
Densidade (kg/m ³):	25-30
Tempo de formação de película (+20°C / 60%HR):	<10 minutos
Tempo de secagem para corte (+20°C / 60%HR):	<20 min
Tempo de endurecimento Final (+20°C / 60%HR):	12h
Classe de resistência ao fogo (DIN 4102):	B1
Rendimento:	Até 45L
Temperatura de aplicação recomendada:	+5 °C a +35 °C
Temperatura de aplicação ideal:	+20 °C a +25 °C



Instruções de Uso:

A superfície de aplicação deve ser sólida, limpa, seca e livre de poeira, óleo e graxa.

As superfícies devem ser hidratadas antes da aplicação da espuma de PU.

Garantir que a aplicação é feita dentro do intervalo de temperatura recomendado. Latas armazenadas a baixa temperatura só devem ser usadas após armazenamento em temperatura ambiente por um período de tempo de pelo menos 20 min.

Agitar vigorosamente o tubo cerca de 30 vezes antes de usar.

PRINCIPAIS VANTAGENS

- ✓ Película impermeável que previne a passagem de fogo, fumo e vapor até 240 minutos;
- ✓ Excelente aderência à maioria dos materiais de construção;
- ✓ Promove isolamento térmico e acústico;
- ✓ Classe B na norma EN13501 e B1 na norma DIN 4102;
- ✓ Previne a passagem de fogo, fumo e vapor;
- ✓ Cortável e pintável após a cura;
- ✓ Não contém CFC e H-CFC.

PRODUTOS ASSOCIADOS

Pistola de aplicação de espuma
Spray de limpeza de espuma P 110
Pulverizador
Luvas e óculos de proteção

Condições de armazenamento e prazo de validade

O produto deve ser armazenado em local seco e fresco a uma temperatura ambiente entre os +5°C e os +25°C. As latas devem ser sempre armazenadas na posição vertical com a válvula para cima. O prazo de validade é de 12 meses, a contar da data do enchimento, se o produto for armazenado e transportado às temperaturas indicadas e está impresso no fundo das latas.

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	COR	CAPACIDADE	QTD. EMBALAGEM	QTD. PALETE
002103000008	Espuma PU B1 Pistolável Ultrafix	Laranja	750 ml	12 Uni.	840 Uni.
002103000007	Espuma PU B1 Manual Ultrafix	Laranja	750 ml	12 Uni.	840 Uni.