

# Espuma de Colagem ULTRAFIX



## Descrição do Produto

A Espuma de Colagem B3 Ultrafix é uma espuma de poliuretano monocomponente de expansão controlada com um forte poder de colagem até 8168 Kg/m<sup>2</sup>. É pintável e fácil de cortar após curar.

Ideal para colagem de um vasto leque de substratos. A sua fórmula exclusiva de expansão controlada evita a deformação dos substratos a colar.

## Utilizações

- A Espuma de Poliuretano de Colagem garante um excelente poder de agarre em gesso cartonado, contraplacado marítimo, aglomerado, painéis de isolamento em lã de rocha/mineral e esferovite, azulejos, rodapés, sancas e elementos decorativos em gesso.
- Pode ser utilizado no isolamento térmico pelo exterior e interior, nomeadamente em aplicações em capoto e pladur.
- Pode ser aplicada manualmente ou através de uma pistola.

## Restrições de Uso

- Não é recomendada a sua aplicação em locais de imersão prolongada em água;
- Não utilizar sobre PE, PP, PTFE e silicones (não adere);
- A espuma deve ser protegida da radiação U.V. Para esse efeito, pode ser pintada ou ser colocada uma camada de vedante (MSP, acrílico...);
- O tempo de espera entre aplicações não pode ser superior a 15-30 minutos, dependendo da temperatura ambiente;
- Em juntas com profundidade superior a 5cm, encher com várias camadas.

## Características

- Seca em contacto com humidade
- Forte poder de colagem (8 toneladas/m<sup>2</sup>)
- Expansão controlada (evita deformações nos substratos)
- Pode ser cortado após 30 minutos
- Pintável após cura
- Tempo de formação de película: 10 min
- Tempo de endurecimento final: 2-3h

## Instruções de Uso

A superfície de aplicação deve ser sólida, limpa e livre de poeira, óleo e isenta de gordura. Agitar energicamente a lata cerca de 30 vezes. As superfícies secas devem ser hidratadas antes da aplicação da espuma de PU, esta operação vai melhorar a aderência, acelerar o endurecimento e otimizar a estrutura celular. Encher as cavidades em aproximadamente 65% do seu volume, uma vez que a espuma vai expandir. A aplicação deve ser feita em cordões de espuma espaçados. Aguarde 2 a 4 minutos (dependendo das condições atmosféricas) e pressione o material a fixar durante 1 minuto em materiais leves. Na colagem de substratos mais pesados deve pressionar entre 4 a 6 minutos. O material pode ser corrigido entre 15 a 20 minutos.

Os limites de temperatura para trabalhar são +5°C e +25°C. A temperatura ideal é de 20°C. Use sempre roupa adequada, luvas e óculos de proteção.



### PRINCIPAIS VANTAGENS

- ✓ Forte poder de colagem (8 toneladas/m<sup>2</sup>)
- ✓ Pode ser aplicado no isolamento térmico pelo exterior (Capoto)
- ✓ Excelente aderência em todos os substratos
- ✓ Validade 12 meses

### PRODUTOS ASSOCIADOS

- Pistola de aplicação de espuma
- Spray de limpeza de espuma P 110
- Toalhita de Limpeza P265
- Luvas e óculos de proteção

### Informação de segurança, limpeza e manuseamento do produto

Respeite as regras de higiene e sugeração no trabalho. Use óculos de proteção e luvas. Não aplique a espuma na presença de chamas ou fontes de calor. Cortar a espuma endurecida mecanicamente. A espuma fresca, não curada pode ser removida com spray de limpeza P110

Em caso de contacto com os olhos, lavas de imediato com água abundante e consulta oom médico. Ficha de segurança disponível sob pedido.

### Condições de armazenamento e prazo de validade

O produto deve ser armazenado em local seco e fresco a uma temperatura ambiente entre os +15°C e os +20°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 de enchimento, se o produto for armazenado e transportado às temperaturas indicados e está impresso no fundo da lata.

### Embalagens e informação logística

Embalagem de 750 ml. Caixas com 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
Consistência	Espuma estável
Sistema de secagem	Polimerização por humidade
Cor	Rosa Pálido
Classe de Resistência ao fogo (Din 4102)	B3
Tempo de formação de película (+23°C/50%HR)	10 minutos
Tempo de secagem (+23°C/50%HR)	30 minutos
Tempo de endurecimento (+23°C/50%HR)	2-3 horas
Resistência à temperatura	-30°C a 80°C
Prazo de validade	12 meses

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COR	CAPACIDADE	QTD. EMBALAGEM	QTD. PALETE
002103000005	Espuma PU Colagem B3 Pistolável Ultrafix	Rosa Claro	750 ml	12 Uni.	840 Uni.
002103000006	Espuma PU Colagem B3 Manual Ultrafix	Rosa Claro	750 ml	12 Uni.	840 Uni.