

## FICHA TÉCNICA



# PU - USO GERAL ESPUMA EXPANSIVA



**DVG Precon**

## DESCRIÇÃO

Espuma expansiva de poliuretano, monocomponente, que reage com a umidade do ar tornando-se após a cura em uma espuma rígida, atóxica e com propriedade de fixação, adesão, isolamento e enchimento.

## ONDE APLICAR

- Fixação e vedação de batentes de portas e esquadrias de janelas;
- Preenchimento de cavidades em alvenarias e passagens de tubulações;
- Proteção e isolamento de instalações em geral, como tubulações de ar condicionado e ventilação e caixas de luz e de telefonia
- Encunhamento de alvenaria;
- Isolamento geral;

## VANTAGENS

- Fácil aplicação;
- Elevada resistência;
- Aplicações diversas na construção civil e na indústria;
- Após a cura, pode ser cortado e lixado;
- Secagem rápida;
- Protege e isola;
- Ótima aderência a diversos tipos de substrato;

## DADOS TÉCNICOS

ENSAIOS	UNIDADES	ESPECIFICAÇÃO
SECAGEM AO TOQUE (SUPERFICIAL)	MIN	MÁX 20
TEMPO DE CURA TOTAL	H	12

## PREPARAÇÃO DE SUPERFÍCIE

O substrato para aplicação da Espuma Expansiva DVG Precon deve ser limpo, isento de corpos estranhos, restos de formas, pontas de ferragem, restos de produtos desmoldantes ou impregnantes, falhas e ninhos.

Em concreto lisos realizar lixamento com escova de aço ou mecanicamente para abertura de porosidade e remoção de desmoldantes ou agentes de cura.

## PREPARAÇÃO DO PRODUTO

Agite bem a embalagem do produto, remova a tampa e rosqueie o bico aplicador que fica na alça da tampa.

## APLICAÇÃO DO PRODUTO

Aplicar o produto com a válvula para baixo, puxar o gatilho com dois dedos. Mediante a inclinação do gatilho dosifica-se a quantidade de espuma. Preencher 1/3 do vão, pois a espuma se expande.

Não alisar a espuma, deixar secar por no mínimo 2 horas antes de cortar o volume excedente.

Em locais verticais, aplicar de baixo para cima. Vão superiores a 3 cm devem ser preenchidos em etapas e a cada etapa umedecer a camada anterior já endurecida.

Para a fixação de batente de porta aplicar em 3 pontos de cada lado nas regiões próximas as dobradiças, sendo que cada ponto deve ter aproximadamente 30 cm de espuma curada.

Para a fixação de janela aplicar em 8 pontos. O vão entre a alvenaria e o batente não deve ser superior a 1,5 cm.

## LIMPEZA

A limpeza de ferramentas e equipamentos pode ser realizado com solvente antes da secagem do produto, após secagem a remoção deve ser realizada mecanicamente.

## EMBALAGEM

500 ml – 340g

Caixa com 12 unidades

## COR

Ambâr

## RENDIMENTO

500 ml – 11 litros

## VALIDADE

Válido por 12 meses a partir da data de fabricação desde que respeitadas às normas de armazenamento.

Guardar em local coberto, seco, ventilado e longe de fontes de calor, em ambientes com temperatura não superiores a 30°C e na posição vertical.

## OBSERVAÇÕES

Não utilizar como preenchimento estrutural.

Recomenda-se a utilização da lata por completo em um mesmo dia, caso o produto não seja utilizado, não retirar o bico aplicador e deixar formar naturalmente uma porção de espuma na ponta do bico.

Na reutilização, agitar a lata e cortar a ponta do bico, produto deve ser reutilizado em até 3 dias.

## MANUSEIO E SEGURANÇA

- Produto inflamável. Mantenha afastado do calor, fontes de ignição ou qualquer chama e faíscas.
- Manuseie com cuidado. Evite choques fortes e contato com superfícies afiadas.
- Recomendamos observar as normas de segurança estabelecidas pelos órgãos competentes e o uso de EPIs adequados.
- O produto não deve ser ingerido e nem entrar em contato com a pele ou os olhos.
- Em caso de ingestão acidental, não forçar vômito. Em contato com os olhos, lavar bem com água durante 15 minutos no mínimo. Em contato com a pele, lavar bem com água e sabão e utilizar creme hidratante. Não remover o produto. Procurar um médico.
- Manter fora do alcance de crianças e animais.
- Em locais fechados, caso necessário criar ventilação forçada.
- Para mais informações sobre manuseio e segurança, consulte a FISPQ do produto.



CENTRAL DE ATENDIMENTO  
**SUDESTE**  
**(31) 3235.8900**



**precon.com.br**



**DVG**  **Precon**

