

O Polifoam Espuma Expansiva é uma espuma seladora em aerossol.

Composição

O Polifoam Espuma Expansiva é uma espuma adesiva monocomponente. À base poliuretano.

Propriedades Físicas

Aspecto	Espuma
Cor	Amarelo Palha
Cura	Umidade Atmosférica
Secagem ao toque	12 minutos*
Tempo para corte da espuma	2 horas*
Secagem total	24 horas*

* Os tempos descritos podem sofrer alterações mediante a temperatura e umidade do local de trabalho.

Indicação

- Vedação e fixação de batentes de portas, janelas e esquadrias em geral;
- Preenchimento da alvenaria-estrutura (encunhamento);
- Isolamento de instalações, como caixa de luz e tubos de ar-condicionado;
- Preenchimento de cavidades em alvenarias.

Benefícios

- Fácil aplicação;
- Pronto para uso;
- Monocomponente;
- Após cura total, o material pode ser lixado ou cortado;
- Boa aderência em substratos.

Embalagens

- Embalagem de 464 g/500 mL do Polifoam Espuma Expansiva;
- Caixa de 12 unidades de 464g do Polifoam Espuma Expansiva.

Preparação da Superfície

- A superfície a ser aplicada precisa estar limpa, isenta de óleo, umidade, poeira ou qualquer outro resíduo;

Aplicação do produto

- Pulverizar a superfície com água em forma de névoa antes da aplicação da espuma para uma melhor expansão e fixação;
- Agitar a lata do Polifoam Espuma Expansiva por no mínimo 2 minutos, antes da sua aplicação;
- Para a aplicação, é necessário que o gatilho do atuador esteja rosqueado sob a válvula;
- Inverter a embalagem para a aplicação (bico aplicador para baixo);
- Preencher a superfície com 1/3 da espessura, pois a espuma expandirá o seu volume;
- Após o tempo de cura total da espuma, somente poderá ser removida a aplicação por meios mecânicos;
- Utilizar a lata de uma espuma expansiva somente em uma única aplicação.

Limitações

- O produto não é recomendado para superfícies em contato direto com alimentos.
- Aplicações em superfícies imersas em água.

Validade

O Polifoam Espuma Expansiva possui um prazo de validade de 12 meses, em condições normais do ambiente e desde que a embalagem esteja lacrada.

Precauções

- É um produto químico e como tal só deve ser manipulado por pessoas capacitadas;
- A leitura da FDS é altamente recomendada;
- Não aplicar o material próximo de superfícies aquecidas ou na presença de chama;
- Não reutilize a embalagem;
- É recomendado a utilização de equipamentos de proteção individual como luvas, óculos de proteção e roupas de proteção.