

POLIESPUMA MULTIÚSOS

FICHA TÉCNICA

ESPUMA DE POLIURETANO MULTIÚSOS

DESCRIÇÃO

Espuma de poliuretano expansiva para a fixação, preenchimento, selagem e isolamento no setor da construção. Indicada para a fixação de aros de portas e janelas, painéis e placas de isolamento; preenchimento e selagem de cavidades em divisórias e paredes; isolamento térmico e acústico.

VANTAGENS

- Sela, cola e isola térmica e acusticamente
- Pode ser cortada, pintada e recoberta após a secagem
- Resistente ao envelhecimento
- Resistência térmica (de -40°C a $+90^{\circ}\text{C}$)
- Boa aderência à maioria dos materiais de construção

APLICAÇÕES

- Fixação de aros de portas e janelas. Fixação de painéis e placas de isolamento.
- Preenchimento e selagem de cavidades em paredes e divisórias (zonas de travessia de tubagens e cabos, condutas, etc).
- Isolamento térmico e acústico (bases de banheiras, climatização e ventilação), ponte térmica em edifícios e caixilharia.

INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO

A temperatura ideal de utilização da embalagem situa-se entre $+5^{\circ}\text{C}$ e $+30^{\circ}\text{C}$.

ESPUMA MANUAL:

Retirar a tampa da embalagem. Agitar vigorosamente a lata antes de iniciar a aplicação (15-20 vezes). Atarraxar a cânula de polietileno na válvula do aerossol. Com a válvula voltada para baixo, pressione suavemente o adaptador para iniciar a aplicação. O fluxo do produto poderá ser controlado pela maior ou menor pressão exercida sobre o adaptador.

ESPUMA PARA PISTOLA:

Retirar a tampa de proteção da válvula. Agitar vigorosamente a embalagem (15-20 vezes). Atarraxar cuidadosamente a embalagem na pistola



DADOS TÉCNICOS

Densidade	20 - 30 Kg/m ³
Formação de pele	5 - 15 min
Pode cortar-se após	50 - 150 min
Isolamento acústico	redução até 58 dB
Temperatura de serviço	$+5^{\circ}\text{C}$ a $+35^{\circ}\text{C}$
Condutividade térmica	30 - 35 mW/m.k
Resistência à temperatura	-40°C a $+90^{\circ}\text{C}$
Classe de resistência ao fogo	B3

P-A-40. Aplicar a espuma pressionando o gatilho da pistola, ajustando o regulador de fluxo da pistola para dosear a quantidade aplicada. Preencher apenas 50% da cavidade, uma vez que a espuma expande aproximadamente 100 - 150%, após a aplicação. O preenchimento excessivo da junta prolonga o tempo de cura. Por outro lado, a ausência de humidade pode provocar um atraso na expansão da espuma e no respetivo processo de cura. Em cavidades de maior dimensão (mais de 4x4 cm) deve aplicar-se a espuma em várias camadas, com intervalos de 1 a 2 horas, pulverizando cada camada com água antes de aplicar a seguinte.

LIMPEZA

Produto fresco: Bostik Limpiador de Espuma. Após a cura remover mecanicamente.

POLIESPUMA MULTIÚSOS

FICHA TÉCNICA

RENDIMENTO

1000 ml = 40L

LIMITAÇÕES

Não indicado para PE, PP, PC, PMMA, PTFE, neopreno e superfícies betuminosas.

VALIDADE E ARMAZENAMENTO

Validade de 18 meses após data de fabrico, na embalagem original fechada armazenada, em local seco, a uma temperatura compreendida entre +5°C e 25°C, ao abrigo do gelo.

PRECAUÇÕES

Durante a aplicação, manter as embalagens pressurizadas afastadas de quaisquer fontes de ignição. Não fumar. Proteger dos raios solares e não expor a temperaturas superiores a 50°C. Não perfurar nem queimar, mesmo após a total utilização do conteúdo da embalagem. Não pulverizar sobre chama ou corpo incandescente. Aplicar em locais bem ventilados e manter afastado do alcance das crianças. Os vapores acumulados em áreas pouco ventiladas podem provocar concentrações inflamáveis e nocivas. Para mais informações consultar a ficha de segurança.

BOSTIK HOTLINE

Smart help
253 300 810



APRESENTAÇÃO

CÓDIGO	CONTEÚDO	CAIXA	EAN
30607218	Beige - Aerossol com cânula 750 ml	12 unid.	8412663072188
30607223	Beige - Aerossol para pistola 750 ml	12 unid.	8412663072232

Esta ficha técnica substitui todas as versões anteriores. A BOSTIK garante que o produto está de acordo com as respetivas especificações durante a vigência do seu prazo de validade. As informações contidas neste documento e em todas as nossas publicações são baseadas no nosso conhecimento e experiência. A BOSTIK não pode ser responsabilizada por quaisquer erros, imprecisões ou erros editoriais que resultem de mudanças tecnológicas ou I&D entre a data de emissão deste documento e a data em que o produto foi adquirido. A BOSTIK reserva-se o direito de fazer alterações às formulações dos produtos. Antes de aplicar o produto, o utilizador deve familiarizar-se com as informações apresentadas neste documento e/ou documentos relacionados. O produto deve ser ensaiado para aferir a adequabilidade do mesmo à aplicação e fins pretendidos. O método de aplicação, condições de armazenagem e transporte escapam ao nosso controle direto e não são da nossa responsabilidade. Todas as entregas estão sujeitas às nossas condições gerais de venda, disponíveis mediante solicitação. As informações mencionadas neste documento são meramente indicativas.