

P335

ESPUMA DE POLIURETANO MULTIÚSOS PARA PISTOLA

FICHA TÉCNICA | ÚLTIMA REV.: 04/10/2023 | Página 1 de 2

VANTAGENS

- Espuma PU B3 de aplicação com pistola
- Excelentes propriedades térmicas
- Excelentes propriedades acústicas



DESCRIÇÃO

P335 ESPUMA DE POLIURETANO MULTIÚSOS PARA PISTOLA é uma espuma B3 expansível, monocomponente e de aplicação com pistola, com múltiplas aplicações na construção e reabilitação de edifícios. Possui boa aderência à generalidade dos materiais de construção. Excelentes propriedades de isolamento térmico e acústico. Permite obter uma selagem duradoura. Admite pintura após a cura.

APLICAÇÕES

Espuma de poliuretano para montagem de guarnições de portas e janelas, preenchimento de zonas ocas e zonas de travessia de tubagem e cabos. Possui uma excelente aderência sobre cimento, tijolo, pedra, gesso cartonado, madeira, metal, esferovite, painéis rígidos de poliuretano e uPVC.

LIMITAÇÕES

Não indicado para PE, PP, PC, PMMA, PTFE, plásticos flexíveis, neopreno e superfícies betuminosas. Não indicado para exposição contínua à água. Não indicado para preenchimento de cavidades em locais com ventilação reduzida ou baixa humidade.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Descrição	Resultados
Temperatura de aplicação	+5°C a +35°C
Base	Poliuretano
Estrutura celular fechada	±70%
Cura	80-100 minutos
Pode cortar-se após	20-40 min. (EN 17333-3)
Classe resistência ao fogo	B3
Densidade	20-25 Kg/m ³ (EN 17333-1)
Estabilidade dimensional	-5% < DS < 0% (EN 17333-2)
Formação de pele	8-12 min. (EN 17333-3)
Resistência à temperatura	-40°C a +90°C
Condutividade térmica	30-35 mW /m·K

Valores típicos.

PREPARAÇÃO DAS SUPERFÍCIES E ACABAMENTO

As superfícies devem encontrar-se limpas, isentas de poeiras e devidamente desengorduradas. Antes de aplicar, é importante humedecer ligeiramente a superfície por forma a melhorar a aderência e a estrutura celular da espuma.

INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO

Temperatura da embalagem: +5°C a +30°C (recomendado +15°C a +25°C). Temperatura de aplicação (aplica-se à temperatura ambiente e da superfícies): +10°C a +35°C (recomendado +15°C a +25°C). Em dias com baixa temperatura, assegurar que a embalagem se encontra à mesma temperatura da divisão/compartimento onde será aplicada (mínimo +5°C). Atarraxar cuidadosamente a embalagem na pistola e agitar 20 a 30 vezes antes de iniciar a aplicação. Inverter a embalagem e acionar o gatilho da pistola. Ajustar o regulador de fluxo da pistola para dosear a quantidade aplicada. Preencher apenas 50% das cavidades. A espuma expandir-se-á para preencher o restante. Na fixação de caixilhos de janelas, devem ser utilizados espaçadores adequados até à cura total da espuma (aprox. 24 horas). Durante a aplicação, usar luvas de proteção ocular/facial e vestuário de proteção adequado. Proteger as áreas adjacentes, incluindo o pavimento e mobiliário, com papel ou filme plástico. Aplicar em juntas com largura inferior a 40mm de largura e 50mm de profundidade. Juntas com largura superior devem ser preenchidas por camadas com intervalos de 15-30 minutos entre si. Humedecer previamente cada camada com água, com ajuda de um pulverizador. Utilizar em locais bem ventilados. Armazenar as embalagens na posição vertical, com a válvula apontada para cima, a uma temperatura compreendida entre +5°C e +25°C. Embalagem pressurizada! Manter ao abrigo da luz solar. Não expor a temperaturas superiores a +50°C. Não furar nem queimar, mesmo após a utilização. Aerossol extremamente inflamável. Contém propulsores inflamáveis. Não pulverizar sobre chama aberta ou outra fonte de ignição. Manter afastado do calor, superfícies quentes, físcia, chama aberta e outras fontes de ignição. Não fumar. Após a cura total, cortar o excesso com uma faca ou X-ato. Para mais informações consulte o nosso website ou contacte o nosso representante de vendas local.

PINTURA

Admite pintura ou outro tipo de revestimento (selante, tinta, gesso...) após a cura total. São sempre aconselhados ensaios prévios de aderência e compatibilidade.

LIMPEZA

A espuma não curada e as ferramentas de aplicação devem ser limpas com Bostik P100 FOAM'N'CLEAN POWER. Depois de curada, só poderá ser removida mecanicamente. As mãos devem ser limpas com toalhetes de limpeza. Evitar o contacto direto com a pele. Em caso de contacto acidental limpar de imediato com Bostik P100 FOAM'N'CLEAN POWER ou toalhetes de limpeza.

Bostik Portugal

R. da Quintã, Lote 6 - Frossos

4700-023 Braga - Portugal

www.bostik.com/portugal/pt

info.portugal@bostik.com

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. As embalagens devem ser armazenadas na posição vertical, com a válvula apontada para cima.

APRESENTAÇÃO

Aerossol de 700ml. Caixas com 12 unidades.

PRECAUÇÕES

Consultar a ficha de segurança antes de utilizar o produto.

CERTIFICAÇÕES

EC1 Plus

A+ French VOC Regulation

AVISO LEGAL

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.

BOSTIK HOTLINE

Smart help +351 253 300 810

