



# P330

## ESPUMA DE POLIURETANO MULTIÚSOS MANUAL

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

### VANTAGENS

- Espuma de poliuretano B3 de aplicação manual
- Excelentes propriedades térmicas
- Excelentes propriedades acústicas



### DESCRIÇÃO

**P330 ESPUMA DE POLIURETANO MULTIÚSOS MANUAL** é uma espuma B3 expansível, monocomponente e de aplicação manual, 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	+10°C a +35°C
Base	Poliuretano
Estrutura celular fechada	±70%
Cura	100-120 minutos
Pode cortar-se após	30-50 min. (EN 17333-3)
Classe resistência ao fogo	B3
Densidade	25-35 Kg/m <sup>3</sup>
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). Agitar vigorosamente a embalagem (20 a 30 vezes) antes de iniciar a aplicação. Atarraxar firmemente a cânula na válvula da embalagem e proceder à aplicação, com a válvula voltada para baixo, pressionando o adaptador. 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. Aerosol extremamente inflamável. Contém propulsores inflamáveis. Não pulverizar sobre chama aberta ou outra fonte de ignição. Manter afastado do calor, superfícies quentes, fiação, 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](http://www.bostik.com/portugal/pt)  
[info.portugal@bostik.com](mailto: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**

Aerosol de 700ml. Caixas com 12 unidades.

**PRECAUÇÕES**

Consultar a ficha de segurança antes de utilizar o produto.

**CERTIFICAÇÕES**

Emicode 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

