



### Descrição do produto

A Espuma Poliuretano Manual B3 Koby é um produto com grande capacidade de expansão e cura rápida, de isolamento acústico e térmico. A Espuma Poliuretano Manual B3 Koby foi especialmente desenvolvida para a utilização na construção em geral tornando-se ideal para o enchimento e colagem de aros de portas e janelas. Aplicável em cimento, pedra, gesso, tijolo, madeira, metal, PVC, etc.

### Características

- Aplicação manual
- Grande capacidade de expansão
- Isolamento térmico e acústico
- Cura rápida
- Resistente ao envelhecimento
- Pintável
- Lixável

### Aplicações

Preenchimento e colagem de caixilharia para portas e janelas. Juntas entre paredes, tetos e chão. Isolamento de paredes, tetos e chão. Montagem e selagem de janelas e aros de portas. Preenchimento de cavidades em zonas de travessia de tubagens e cabos. Aplicação de isolamento acústico e térmico.

### Modo de aplicação

1. As superfícies devem estar limpas, sem poeiras ou gordura. Devem ser humedecidas antes da aplicação para a obtenção de melhores resultados;
2. Agitar vigorosamente a lata antes de usar;
3. Remover a tampa protetora e aparafusar o adaptador fornecido, à válvula;
4. Pressionar o adaptador para ativar a libertação da espuma. A quantidade de espuma aplicada pode ser doseada através da pressão exercida sobre o doseador;
5. **IMPORTANTE:** A lata deve ser utilizada com a válvula voltada para baixo. Aplicar a espuma em camadas e se pretender pode humedecer as superfícies entre as camadas.

### Especificações técnicas

Base		Poliuretano
Embalagem		750 ml
Densidade (23°C)	ISO 1183-1	23 kg.m <sup>-3</sup>
Temperatura de aplicação		+5°C até +35°C
Formação de película		10 min
Pode cortar-se após		15-30 min
Comportamento de incêndio	DIN 4102-1	B3
Resistência à temperatura		-40°C até +90°C
Resistência à tração		9 N/cm <sup>2</sup>
Rendimento		40 – 45 L
Validade		12 meses

\*Os valores apresentados podem variar em função de fatores ambientais, tais como temperatura, humidade e diferentes tipos de substrato.

### Preparação da superfície

Consultar, previamente, a ficha de segurança e técnica, antes de iniciar a aplicação. Aplicar o produto, nas condições de temperatura (ambiente e das superfícies) adequadas. As superfícies devem estar limpas, sem poeiras ou gordura. Humedecer as juntas a preencher antes de iniciar a aplicação. Proteger as áreas envolventes com papel ou plástico para evitar sujidade.

### Limpeza

Durante a aplicação: Spray de Limpeza de Espuma Koby  
Após a cura: Mecanicamente  
Mãos: Pasta Lava-Mãos Koby

### Cores

- Amarelo

### Armazenagem

Armazenar o produto em local fresco e seco, a uma temperatura entre +5°C e +25°C. O produto apresenta uma validade de 12 meses na embalagem original fechada e conservada nas devidas condições. Armazenar as caixas na posição vertical, com a válvula para cima.

### Higiene e Segurança

Consultar, previamente, a ficha de segurança, antes de iniciar a aplicação. Manter fora do alcance das crianças. Ficha de Dados de Segurança do produto disponível mediante pedido.



**Nota legal:** Esta ficha de dados técnicos substitui as versões anteriores. As indicações aqui referidas resultam da nossa experiência e estão de acordo com os nossos melhores conhecimentos, mas não assumimos qualquer responsabilidade sobre o seu modo de emprego. A TDA reserva-se o direito de fazer alterações às formulações dos produtos sem aviso prévio. O utilizador é responsável por verificar se as indicações correspondem às suas exigências e de efetuar todos os testes necessários. Recomendamos também, que antes de aplicar o produto, o utilizador deve familiarizar-se com as informações apresentadas neste documento e/ou documentos relacionados. O método de aplicação, condições de armazenagem e transporte escapam ao nosso controle direto e não são da nossa responsabilidade. As informações mencionadas neste documento são meramente indicativas.

Revisão 27/08/2020

Versão 2.1