

**PRODUTOS QUÍMICOS****Espuma de Poliuretano B3**Marca **Koby** · 2 referências — ver tabela**Poliuretano****62 dB****Até 45 L****B3**

Espuma de poliuretano expansiva para enchimento, colagem e isolamento. Enche o vão, cola o aro e isola térmica e acusticamente numa só operação — a junta fica com 62 dB de isolamento acústico.

**ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS**

|                              |                                                    |
|------------------------------|----------------------------------------------------|
| Base                         | <b>Poliuretano</b>                                 |
| Células fechadas             | <b>±70%</b>                                        |
| Comportamento ao fogo        | <b>B3</b>                                          |
| Densidade — versão pistola   | <b>18-25 kg/m³</b>                                 |
| Densidade — versão manual    | <b>25-35 kg/m³</b>                                 |
| Condutividade térmica        | <b>30-35 mW/m·K</b>                                |
| Isolamento acústico da junta | <b>62 dB</b>                                       |
| Rendimento — versão pistola  | <b>40-45 litros</b>                                |
| Rendimento — versão manual   | <b>18-23 litros</b>                                |
| Tack free time               | <b>8-12 minutos (EN 17333-3)</b>                   |
| Pode cortar-se após          | <b>20-40 min (pistola) · 30-50 min (manual)</b>    |
| Tempo de cura                | <b>80-100 min (pistola) · 100-120 min (manual)</b> |
| Temperatura de aplicação     | <b>+5 °C a +35 °C</b>                              |
| Resistência à temperatura    | <b>-40 °C a +90 °C</b>                             |
| Validade                     | <b>18 meses</b>                                    |

**APLICAÇÕES**

- Enchimento e colagem de aros de portas e janelas
- Juntas entre paredes, tetos e pavimentos
- Isolamento térmico e acústico
- Preenchimento de cavidades e passagens de tubagem
- Montagem e selagem de caixilharia

**VANTAGENS**

- Enche, cola e isola numa só operação
- 62 dB de isolamento acústico na junta
- Versão pistola rende 40-45 litros, quase o dobro da manual
- Pode cortar-se ao fim de 20 a 40 minutos — o trabalho avança no mesmo dia
- Pintável e lixável depois de curada

**PROTEÇÕES E CONFORMIDADE****Usar luvas****Usar óculos****Proteção respiratória****Ler instruções**

Humedecer as superfícies antes e entre camadas: a espuma de poliuretano cura com a humidade e sem ela fica com o interior mole. Agitar vigorosamente a lata e aplicá-la **invertida, com a válvula para baixo**. Aplicar em camadas: a espuma expande bastante e enchendo demais deforma o aro. Comportamento ao fogo B3 — não é material resistente ao fogo. Ficha de dados de segurança (FDS) do fabricante disponível a pedido. Consultar a FDS antes da primeira utilização e antes de qualquer aplicação em espaço fechado.

**VERSÕES DISPONÍVEIS**

| Versão e rendimento | Referência       | Versão e rendimento  | Referência       |
|---------------------|------------------|----------------------|------------------|
| Manual B3 — 18-23 L | 0025609668901848 | Pistola B3 — 40-45 L | 0025609668901855 |

**Peça orçamento — resposta em 24 horas**

Fornecimento a obras e equipamento de equipas · Garantia oficial do fabricante

**CONTACTOS**

**346 38 50 · 991 35 08**  
comercial01@drogarianacional.cv

**LOJA**

Achada Grande Trás, N.º 4091  
**www.drogarianacional.cv**

**NOTA**

Informação técnica de carácter indicativo, retirada da ficha técnica do fabricante. Recipiente sob pressão: não furar nem queimar, mesmo depois de usado; não expor a temperatura superior a 50 °C nem à luz solar direta; manter afastado de chama e de fonte de ignição. Aplicar em zona ventilada. Ficha de dados de segurança (FDS) do fabricante disponível a pedido. Consultar a FDS antes da primeira utilização e antes de qualquer aplicação em espaço fechado.