# MAPEPUR TOTAL FILL G / MAPEPUR TOTAL FILL M

**Espuma de poliuretano multiusos**




## BENEFÍCIOS E CARACTERÍSTICAS

- Alta capacidade de expansão
- Ótima aderência à maioria dos materiais de construção
- Excelente isolamento térmico e acústico
- Moncomponente
- Endurece com a humidade
- Pode ser cortada e pintada após a secagem
- Muito boa capacidade de expansão

## CAMPOS DE APLICAÇÃO

**MapePUR Total Fill** é utilizado para:

- Montagem e selagem de caixilhos de janelas e portas.
- Preenchimento de cavidades.
- Selagem de aberturas em construções de telhados.
- Isolamento térmico e acústico.

## AVISOS IMPORTANTES

- **MapePUR Total Fill G** e **MapePUR Total Fill M** não são adequados para PE, PP, PC, PMMA, PTFE, plásticos macios, neoprene e suportes betuminosos.
- Não utilizar **MapePUR Total Fill G** e **MapePUR Total Fill M** em aplicações sujeitas a imersão contínua em água.

## MODO DE APLICAÇÃO

A superfície de aplicação deve estar sólida, limpa, seca e isenta de poeiras, óleo e gordura.
As superfícies devem ser humedecidas antes da aplicação da espuma PU.
A temperatura mais adequada para utilização é entre +20°C e +25°C.
As embalagens com temperatura baixa devem ser armazenadas à temperatura ambiente durante cerca de 20 minutos antes da utilização. Agitar o tubo vigorosamente cerca de 30 vezes antes da aplicação.

## LIMPEZA

A espuma ainda não endurecida pode ser limpa mediante a utilização de **MapePUR Cleaner**, pulverizando-o nas superfícies a limpar. **MapePUR Cleaner**, sendo à base de solvente, pode descolorir as superfícies com as quais entra em contacto: recomenda-se de fazer um ensaio preliminar para constatar a compatibilidade do produto com o suporte a tratar. A espuma endurecida só pode ser removida mecanicamente (faca ou espátula).

## EMBALAGEM

Embalagem de 750 ml.

## ARMAZENAGEM

**MapePUR Total Fill G** e **MapePUR Total Fill M** armazenados em local fresco e seco, a temperaturas entre +5°C e +25°C, tem um tempo de armazenagem de 12 meses.

## INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA PARA A PREPARAÇÃO E A COLOCAÇÃO EM OBRA

Para a utilização segura dos nossos produtos, consultar a versão mais recente da ficha de dados de segurança, disponível no nosso site www.mapei.pt.

PRODUTO PARA USO PROFISSIONAL.

## DADOS TÉCNICOS (valores típicos)

| DADOS IDENTIFICATIVOS DO PRODUTO | | |
|---|---|---|
| | **MapePUR Total Fill** | **MapePUR Cleaner** |
| **Base química:** | poliuretano | líquida |
| **Cor:** | amarelo | transparente |
| **Mecanismo de cura:** | humidade atmosférica | |

| DADOS APLICATIVOS | |
|---|---|
| **Temperatura de aplicação:** | de +5°C a +35°C |
| **Resistência à temperatura (curada):** | de -30°C a +80°C |

| PRESTAÇÕES FINAIS (a +23°C - 50% H.R.) | | |
|---|---|---|
| **Densidade:** | SEL DM 31 | 20± 3 kg/m³ |
| **Formação da película:** | SEL DM 61 | 5–6 min |
| **Tempo de corte:** | SEL DM 35 | 25 min |
| **Estabilidade dimensional:** | SEL DM 60 | -1,66% |
| **Resistência à compressão:** | SEL DM 111 | 25 kPa |
| **Resistência à tração:** | SEL DM 110 | 35,7 kPa |
| **Resistência ao corte:** | SEL DM 113 | 30,57 kPa |
| **Resistência de aderência:** | SEL DM 141 | 6,40 MPa |

| | | |
|---|---|---|
| **Expansão volumétrica:** | SEL DM 59 | - 600–700 g → 30–35 L<br>- 700–800 g → 35–45 L<br>- 800–900 g → 40–50 L<br>- 900–1000 g → 50–60 L |

## ADVERTÊNCIA

*As informações e prescrições acima referidas, embora baseadas na nossa longa experiência, são de considerar, em todos os casos, como puramente indicativas e devem ser confirmadas por aplicações práticas exaustivas; portanto, antes de aplicar o produto, quem tencione dele fazer uso é obrigado a determinar se este é ou não adequado à utilização prevista, assumindo, todavia, toda a responsabilidade que possa advir do seu uso.*
**Consultar sempre a versão atualizada da ficha técnica, disponível no nosso site www.mapei.com**

## INFORMAÇÃO JURÍDICA

***O conteúdo desta Ficha Técnica pode ser reproduzido noutro documento de projeto, mas o documento assim obtido, não poderá, de forma alguma, substituir ou complementar a Ficha Técnica em vigor no momento da aplicação do produto Mapei.***
***A Ficha Técnica mais atualizada está disponível no nosso site www.mapei.com.***
***QUALQUER ALTERAÇÃO DO TEXTO OU DAS CONDIÇÕES PRESENTES NESTA FICHA TÉCNICA OU DESTA DERIVADA, EXCLUI A RESPONSABILIDADE DA MAPEI.***

**Mapei Portugal SA**
Zona Industrial de Cantanhede, Rua 5C, n.º 421, 3060-197 Cantanhede
+351 800 911 884 www.mapei.pt geral@mapei.pt

**14288-14289-4-2026 (PT)**

Qualquer reprodução de textos, fotografias e ilustrações desta publicação é proibida e punida nos termos da lei em vigor