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 - 700–800 g → 35–45 L - 800–900 g → 40–50 L - 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

14288-14289-1-2026 (PT)

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