

**DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO N. CPR-IT1/0584**

- 1) Código único de identificação do tipo de produto: **MAPEFLEX PU45 FT**
- 2) Utilizações previstas: **Selante poliuretânico para uso não estrutural, para interiores e exteriores, para juntas em elementos em fachada e passagens pedonais, também em climas frios**
- 3) Fabricante: **MAPEI S.p.A. – Via Cafiero, 22 – 20158 Milão – Itália - [www.mapei.it](http://www.mapei.it)**
- 4) Sistemas de AVCP: **Sistema 3**
- 5) Normas harmonizadas: **EN 15651-1:2012, EN 15651-4:2012**  
Organismos notificados:  
**o organismo notificado Tecnia Research & Innovation, N. 1292, realizou a inspeção inicial da fábrica e do sistema de controlo da produção e do acompanhamento contínuo e avaliação do controlo de produção em fábrica e emitiu os certificados de conformidade do controlo de produção em fábrica.**

**O laboratório notificado CSI S.p.A., N. 0497, realizou a determinação de desempenho (reação ao fogo) com base em ensaios em amostras tomadas pelo fabricante.**

- 6) Desempenhos declarados:  
**EN 15651-1:2012 F-EXT-INT-CC (CLASSE 20HM)**  
**Condicionamento método B**  
**Suporte argamassa M2 sem primário**

Características essenciais	Desempenho
<b>Reação ao fogo:</b>	<b>Classe E</b>
<b>Libertação de substâncias perigosas:</b>	<b>Ver SDS</b>
<b>Teor à água e ao ar:</b>	
- Resistência ao fluxo	≤ 3 mm
- Perda de volume	≤ 10%
- Propriedade à tração em condições de extensão mantida após emersão em água a +23°C	Passa
- Propriedade à tração em condições de extensão mantida a -30°C	Passa
<b>Durabilidade:</b>	<b>Passa</b>

**EN 15651-4:2012 PW-EXT-INT-CC (CLASSE 20HM)**
**Condicionamento método B**
**Suporte argamassa M2 sem primário**

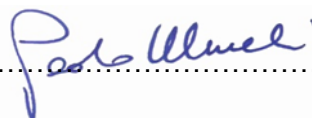
Características essenciais	Desempenho
<b>Reação ao fogo:</b>	<b>Classe E</b>
<b>Libertação de substâncias perigosas:</b>	<b>Ver SDS</b>
<b>Teor à água e ao ar:</b>	
- Propriedade à tração em condições de extensão mantida	<b>Passa</b>
- Perda de volume	<b>≤ 10%</b>
- Resistência à rutura	<b>Passa</b>
- Propriedade de aderência e coesão em condições de extensão mantida após 28 dias de emersão em água	<b>Passa</b>
- Propriedade de aderência e coesão em condições de extensão mantida após 28 dias de emersão em água salina	<b>Passa</b>
- Propriedade à tração em condições de extensão mantida a -30°C	<b>Passa</b>
<b>Durabilidade:</b>	<b>Passa</b>

O desempenho do produto identificado acima está em conformidade com o conjunto de desempenhos declarados.

Esta declaração de desempenho é emitida, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado acima em conformidade com o Regulamento (EU) No 305/2011.

Assinado por e em nome do fabricante: **Paolo Murelli – Corporate Quality Management**

**Milão, 18/04/2016**




*DoP em formato Pdf está disponível no site da Mapei.*

Revisão 0 notas: Primeira emissão

<div><div>CE</div><div>1292, 0497</div></div>	<div><div><div><div><div></div></div></div><div>MAPEI</div></div><div>Via Cafiero, 22 - 20158 Milão (Itália)</div><div>www.mapei.it</div></div>		
<div>16</div> <div>CPR-IT1/0584</div> <div>EN 15651-1: F-EXT-INT-CC</div> <div>EN 15651-4: PW-EXT-INT-CC</div> <div>MAPEFLEX PU45 FT</div> <div>Selante poliuretânico para uso não estrutural, para interiores e exteriores, para juntas em elementos em fachada e passagens pedonais, também em climas frios</div>			
<div>Condicionamento: método B</div> <div>Suporte: argamassa M2 sem primário</div>			
		EN 15651-1	EN 15651-4
<div>Reação ao fogo</div> <div>Libertação de substâncias perigosas</div>		<div>Classe E</div> <div>ver SDS</div>	
<div>Teor à água e ao ar:</div> <div><div>– Resistência ao fluxo</div><div>– Perda de volume</div><div>– Propriedade à tração em condições de extensão mantida após emersão em água a +23°C</div><div>– Propriedade à tração em condições de extensão mantida</div><div>– Resistência à rutura</div><div>– Propriedade de aderência e coesão em condições de extensão mantida após 28 dias de emersão em água</div><div>– Propriedade de aderência e coesão em condições de extensão mantida após 28 dias de emersão em água salina</div><div>– Propriedade à tração em condições de extensão mantida a -30°C</div></div> <div>Durabilidade</div>		<div>≤ 3 mm</div> <div>≤ 10%</div> <div>Passa</div> <div>==</div> <div>==</div> <div>==</div> <div>==</div> <div>Passa</div> <div>Passa</div> <div>Passa</div>	<div>==</div> <div>≤ 10 %</div> <div>==</div> <div>Passa</div> <div>Passa</div> <div>Passa</div> <div>Passa</div> <div>Passa</div> <div>Passa</div> <div>Passa</div>

**CE lembrete impresso no cartucho**

 1292,0497 16 CPR-IT1/0584 EN 15651-1 F-EXT-INT-CC EN 15651-4 PW-EXT-INT-CC	
---	--

**Notas:**

A MAPEI fornece o anexo atual juntamente com a DoP para fazer a consultoria da marcação CE mais fácil para os clientes internacionais. A marcação CE em anexo pode ser ligeiramente diferente em comparação com a versão impressa na embalagem ou documentação devido a:

- Adaptações gráficas devido a falta de espaço na embalagem ou métodos de impressão utilizados,
- Idioma diferente (a mesma embalagem pode ser compartilhada por vários países),
- O produto já está em stock quando a atualização da marcação CE é implementada,
- Erros de impressão.