

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO N. CPR-PT1/0032

- 1) Código único de identificação do tipo de produto: **MAPELASTIC SMART**
- 2) Utilizações previstas: **Produto bicomponente aplicado líquido CM 01, para todas as estruturas exteriores e em piscinas sob revestimentos cerâmicos (colados com adesivos C2 de acordo com a EN 12004)**
- 3) Fabricante: **LUSOMAPEI S.A. – Zona Industrial de Alfêloas – 3780-909 Anadia - www.mapei.pt**
- 4) Sistemas de AVCP: **Sistema 4**
Sistema 3 (reação ao fogo)
- 5) Normas harmonizadas: **EN 14981:2012**

Organismos notificados: **O laboratório notificado LGAI Techological Center, S.A, N. 0370, do produto-tipo com base nos ensaios tipo em amostras colhidas pelo fabricante sob sistema 3 e emitiu o relatório de ensaio N. 13/7623-1794-S.**

Desempenhos declarados:

Características essenciais	Desempenho
Tensão de aderência inicial à tração	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
Impermeabilidade	sem penetração
Resistência do revestimento à fissuração do substrato:	
- em condições normais (+23°C)	$\geq 0,75 \text{ mm}$
- a baixas temperaturas (-20°C)	$\geq 0,75 \text{ mm}$
Durabilidade de tensão de aderência à tração:	
- após imersão em água	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
- após ação do calor	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
- após ciclos gelo-degelo	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
- após imersão em água de cal	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
Libertação de substâncias perigosas	Ver FDS

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: **Eng.º Nelson Moreira – Dir. Assistência Técnica**
Anadia, 23/04/2015

.....
(Assinatura)

DoP em formato Pdf está disponível no site da Mapei.

Revisão 1 notas:	Produto inalterado: alteração realizada nas utilizações previstas
------------------	---

 0370	 LUSOMAPEI S.A., Z. Ind. de Alféloas - Anadia (Portugal) www.mapei.pt
14 CPR-PT1/0032 EN 14981:2012 MAPELASTIC SMART <i>Produto bicomponente aplicado líquido CM 01, para todas as estruturas exteriores e em piscinas sob revestimentos cerâmicos (colados com adesivos C2 de acordo com a EN 12004)</i>	
Tensão de aderência inicial à tração	≥ 0,5 N/mm ²
Impermeabilidade	sem penetração
Resistência do revestimento à fissuração do substrato:	
- em condições normais (+23°C)	≥ 0,75 mm
- a baixas temperaturas (-20°C)	≥ 0,75 mm
Durabilidade de tensão de aderência à tração:	
- após imersão em água	≥ 0,5 N/mm ²
- após ação do calor	≥ 0,5 N/mm ²
- após ciclos gelo-degelo	≥ 0,5 N/mm ²
- após imersão em água de cal	≥ 0,5 N/mm ²
Libertação de substâncias perigosas	Ver FDS

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.