

**DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO N. CPR-PT1/0040**

- 1) Código único de identificação do tipo de produto: **MAPELASTIC**
- 2) Utilizações previstas: **Produto bicomponente aplicado líquido CM 02, 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 – Rua da Solidariedade, 3780-315 Anadia - www.mapei.pt**
- 4) Sistemas de AVCP: **Sistema 4**  
**Sistema 3 (impermeabilização)**
- 5) Normas harmonizadas: **EN 14891 :2012**  
 Organismos notificados:  
**O laboratório notificado LGAI Technological Center, S.A., N. 0370, realizou a determinação de desempenho do produto com base em ensaios em amostras efetuadas pelo fabricante.**
- 6) Desempenhos declarados:

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

- 7) Documentação técnica adequada: classe de reação ao fogo declarada sem necessidade de ensaio, em conformidade com a decisão da Comissão 96/603/CE e as alterações sucessivas. Teor orgânico <1% em massa.
- 8) Informação REACH: as informações referidas no Artigo 31 ou, conforme apropriado, no Artigo 33 do Regulamento REACH (CE) n.º 1907/2006 e as alterações sucessivas estão indicadas na ficha de dados de segurança que a MAPEI disponibiliza no site juntamente com a presente Declaração de Desempenho.



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

A presente declaração de responsabilidade é emitida em conformidade com o Regulamento (EU) n.º 305/2011 e com o Regulamento delegado da Comissão (EU) n.º 574/2014, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado por e em nome do fabricante: **Nelson Moreira – Dir. Assistência Técnica**  
**Anadia, 02/03/2020**

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

Revisão 4 notas: | Produto inalterado: ajuste de layout e morada

 0370	 <b>Zona Industrial de Alféloas – Rua da Solidariedade</b> <b>3780-315 Anadia (Portugal) - www.mapei.pt</b>
<b>14</b> <b>CPR-PT1/0040</b> <b>EN 14891</b> <b>MAPELASTIC</b> <i>Produto bicomponente aplicado líquido CM 02, 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 <sup>2</sup>
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 <sup>2</sup>
- após ação do calor	≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup>
- após ciclos de gelo-degelo	≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup>
- após imersão em água de cal	≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup>
Libertação de substâncias perigosas	Ver FDS

**Notas:**

A MAPEI fornece o anexo atual juntamente com a DoP para facilitar a consulta da marcação CE 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.