

**DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO N. CPR-PT1/0033**

- 1) Código único de identificação do tipo de produto: **MAPELASTIC CLARO**
- 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 – 3780-909 Anadia - [www.mapei.pt](http://www.mapei.pt)**
- 4) Sistemas de AVCP: **Sistema 4  
Sistema 3 para impermeabilização**
- 5) Normas harmonizadas: **EN 14891:2012**

Organismos notificados:

**O laboratório de ensaio notificado LGAI Techological Center, S.A, N. 0370, realizou a determinação do produto-tipo com base nos ensaios tipo em amostras colhidas pelo fabricante sob sistema 3 e emitiu o relatório de ensaio N. 13/7623-1792-S.**

- 6) Desempenhos declarados:

Características essenciais	Desempenho
<b>Tensão de aderência inicial à tração</b>	<b><math>\geq 0,5 \text{ N/mm}^2</math></b>
<b>Impermeabilidade</b>	<b>sem penetração</b>
<b>Resistência do revestimento à fissuração do substrato:</b>	
- em condições normais (+23°C)	<b><math>\geq 0,75 \text{ mm}</math></b>
- a baixas temperaturas (-20°C)	<b><math>\geq 0,75 \text{ mm}</math></b>
<b>Durabilidade de tensão de aderência à tração:</b>	
- após imersão em água	<b><math>\geq 0,5 \text{ N/mm}^2</math></b>
- após ação do calor	<b><math>\geq 0,5 \text{ N/mm}^2</math></b>
- após ciclos gelo-degelo	<b><math>\geq 0,5 \text{ N/mm}^2</math></b>
- após imersão em água de cal	<b><math>\geq 0,5 \text{ N/mm}^2</math></b>
<b>Libertação de substâncias perigosas</b>	<b>Ver FDS</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: **Eng.º Nelson Moreira – Dir. Assistência Técnica**  
**Anadia, 31/10/2014**



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

Revisão 3 notas:	Produto inalterado: alteração realizada nas utilizações previstas
------------------	---

 0370	 <b>LUSOMAPEI S.A., Z. Ind. de Alféloas - Anadia (Portugal)</b> <b>www.mapei.pt</b>
<p><b>14</b> <b>CPR-PT1/0033</b> <b>EN 14891:2012</b> <b>MAPELASTIC CLARO</b></p> <p><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></p>	
Tensão de aderência inicial à tração Impermeabilidade Resistência do revestimento à fissuração do substrato: - em condições normais (+23°C) - a baixas temperaturas (-20°C) Durabilidade de tensão de aderência à tração: - após imersão em água - após ação do calor - após ciclos gelo-degelo - após imersão em água de cal Libertação de substâncias perigosas	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ sem penetração $\geq 0,75 \text{ mm}$ $\geq 0,75 \text{ mm}$ $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ 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.