

## Declaração de desempenho: n.º CPR - IT1/0019

1. Código único de identificação do tipo de produto: **ELASTOCOLOR PITTURA**  
2. Tipo, lote ou número de série ou qualquer outro elemento que permita a identificação do produto de construção, conforme exigido pelo artigo 11(4) do RPC (Regulamento dos Produtos de Construção):

### Revestimento para a proteção superficial de betão

3. Uso ou usos do produto de construção, de acordo com a especificação técnica harmonizada aplicável, conforme previsto pelo fabricante:

### Proteção superficial de betão mediante proteção contra os riscos de penetração, controlo de humidade e aumento de resistividade

4. Nome, nome comercial registado ou marca registada e endereços de contacto do fabricante, conforme exigido pelo artigo 11(5): **MAPEI S.p.A. – Via Cafiero, 22 - Milão (Itália) - [www.mapei.it](http://www.mapei.it)**

5. Onde é aplicável, nome e endereço de contacto do representante cujo mandato abrange as tarefas especificadas no artigo 12(2): **Não aplicável**

6. Sistema ou sistemas de avaliação e verificação da regularidade do desempenho do produto de construção estabelecidos no anexo V: **Sistema 2+**

### Sistema 3 para a reação ao fogo

7. No caso da declaração de desempenho relativa a um produto de construção abrangido por uma norma harmonizada:

**O organismo notificado ICMQ S.p.A., n.º 1305, realizou a inspeção inicial da fábrica e do sistema de controlo da produção e do acompanhamento contínuo e avaliação do controlo de produção na fábrica, sob o sistema 2+, e emitiu o certificado de conformidade do controlo de produção em fábrica n.º 1305-CPD-0616.**

**O laboratório de testes notificado CSI SpA, n.º 0497, realizou a determinação de reação ao fogo, com base em amostras tomadas pelo produtor, sob o sistema 3, e emitiu o relatório de ensaios n.º DC01/CL/036F08.**

8. No caso da declaração de desempenho relativa a um produto de construção, para a qual tenha sido emitida uma avaliação técnica europeia: **Não aplicável**

9. Desempenho declarado:

Características essenciais	Desempenho	Especificação técnica harmonizada
<b>Permeabilidade CO<sub>2</sub>:</b> <b>Permeabilidade ao vapor da água:</b> <b>Absorção por capilaridade e permeabilidade à água:</b> <b>Resistência à fissuração:</b> <b>Compatibilidade térmica:</b> <b>para aplicações externas com influência de sais descongelações:</b> <b>- gelo-degelo</b> <b>- temporais</b> <b>Aderência por tração direta:</b> <b>Reação ao fogo:</b> <b>Exposição aos agentes atmosféricos artificiais:</b> <b>Substâncias perigosas:</b>	<b>S<sub>D</sub> &gt; 50 M</b> <b>Classe I</b> <b>&lt; 0,1 kg*m<sup>-2</sup>*h<sup>-0,5</sup></b> <b>A4 (+23°C), B2 (+23°C)</b>  <b>≥ 0,8 N/mm<sup>2</sup></b> <b>≥ 0,8 N/mm<sup>2</sup></b> <b>≥ 0,8 N/mm<sup>2</sup></b> <b>Classe B-s1,d0</b> <b>Nenhum defeito visível</b> <b>Ver SDS</b>	<b>EN 1504-2:2004</b>

10. O desempenho do produto identificado nos pontos 1 e 2 está em conformidade com o desempenho declarado no ponto 9.

Esta declaração de desempenho é emitida sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado no ponto 4.

Assinado por e em nome do fabricante:  
Management

Paolo Murelli – Corporate Quality



1/0019.0/PTJ

Milão, 01/07/2013  
(Local e data de emissão)

(Assinatura)

# MARCAÇÃO CE de acordo com CPR 305/2011 e EN 1504-2:2004

 1305,0497	 Via Cafiero, 22 – 20158 Milão (Itália) www.mapei.it
<b>09</b> <b>CPR-IT1/0019</b> <b>EN 1504-2:2004</b> <b>ELASTOCOLOR PITTURA</b> <i>Revestimento para a proteção superficial do betão mediante proteção contra os riscos de penetração; controlo da humidade e aumento da resistividade</i>	
Permeabilidade CO <sub>2</sub> : Permeabilidade ao vapor da água: Absorção por capilaridade e permeabilidade à água: Resistência à fissuração: Compatibilidade térmica: Para aplicações externas com influência de sais descongelantes: - gelo-degelo - temporais Aderência por tração direta: Reação ao fogo: Exposição aos agentes atmosféricos artificiais: Substâncias perigosas:	S <sub>D</sub> > 50 m Classe I < 0,1 kg*m <sup>-2</sup> *h <sup>-0,5</sup> A4 (+23°C), B2 (+23°C)  ≥ 0,8 N/mm <sup>2</sup> ≥ 0,8 N/mm <sup>2</sup> ≥ 0,8 N/mm <sup>2</sup> Classe B-s1,d0 Nenhum defeito visível Ver SDS