

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**

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:

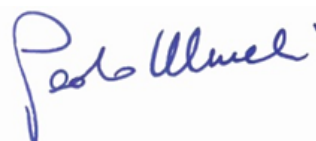
| Características essenciais | Desempenho | Especificação técnica harmonizada |
|---|---|-----------------------------------|
| Permeabilidade CO₂: Permeabilidade ao vapor da água: Absorção por capilaridade e permeabilidade à água: Resistência à fissuração: Compatibilidade térmica: para aplicações externas com influência de sais descongelaentes: - gelo-degelo - temporais Aderência por tração direta: Reação ao fogo: Exposição aos agentes atmosféricos artificiais: Substâncias perigosas: | S_D > 50 M Classe I < 0,1 kg*m⁻²*h^{-0,5} A4 (+23°C), B2 (+23°C) ≥ 0,8 N/mm² ≥ 0,8 N/mm² ≥ 0,8 N/mm² Classe B-s1,d0 Nenhum defeito visível Ver SDS | EN 1504-2:2004 |

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 |
| 09 CPR-IT1/0019 EN 1504-2:2004 ELASTOCOLOR PITTURA <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 ₂ : 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 _D > 50 m Classe I < 0,1 kg*m ⁻² *h ^{-0,5} A4 (+23°C), B2 (+23°C) ≥ 0,8 N/mm ² ≥ 0,8 N/mm ² ≥ 0,8 N/mm ² Classe B-s1,d0 Nenhum defeito visível Ver SDS |