

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO N. CPR-IT1/0145

- 1) Código único de identificação do tipo de produto: **MAPECOAT DW 25**
- 2) Utilizações previstas: **Revestimento epoxídico bicomponente para a proteção superficial de betão contra os riscos de penetração, controlo de humidade, aumento da resistividade e resistência química**
- 3) Fabricante: **MAPEI S.p.A. – Via Cafiero, 22 – 20158 Milão – Itália - www.mapei.it**
- 4) Sistemas de AVCP: **Sistema 2+**
Sistema 3 (reação ao fogo)
- 5) Normas harmonizadas: **EN 1504-2:2004**

Organismos notificados: **o organismo notificado ICMQ S.p.A., N. 1305, realizou a inspeção inicial da fábrica e do sistema de controlo da produção e do acompanhamento contínuo e avaliação do controlo de produção em fábrica e emitiu os certificados de conformidade do controlo de produção em fábrica.**

O laboratório notificado MPA Dresden GmbH, N. 0767, realizou a determinação de desempenho (reação ao fogo) com base em ensaios em amostras tomadas pelo fabricante.

- 6) Desempenhos declarados:

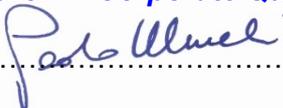
Características essenciais	Desempenho
Resistência à abrasão:	< 3000 mg
Permeabilidade ao CO₂:	S_D > 50 m
Permeabilidade ao vapor de água:	Classe III
Absorção capilar e permeabilidade à água:	< 0,1 kg*m⁻²*h^{-0,5}
Resistência ao choque térmico:	≥ 2,0 N/mm²
Resistência a vários ataques químicos:	Redução da dureza Shore D < 50% (Classe II) Classe I
Resistência ao choque:	≥ 2,0 N/mm²
Aderência pelo ensaio Pull-off:	Classe B_{fi} – s1
Substâncias perigosas:	NPD

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: **Paolo Murelli – Corporate Quality Management**

Milão, 11/11/2015

.....


DoP em formato Pdf está disponível no site da Mapei.

Revisão 1 notas: Produto inalterado, a tabela de desempenho foi corrigido

MAPECOAT DW 25
MARCAÇÃO CE
Anexo da DoP N. CPR-IT1/0145



 1305, 0767	 Via Cafiero, 22 – 20158 Milão (Itália) www.mapei.it
10 CPR-IT1/0145 EN 1504-2 MAPECOAT DW 25 <i>Revestimento epoxídico bicomponente para a proteção superficial de betão contra os riscos de penetração, controlo de humidade, aumento da resistividade e resistência química</i>	
Resistência à abrasão:	< 3000 mg
Permeabilidade ao CO2:	SD > 50 m
Permeabilidade ao vapor de água:	Classe III
Absorção capilar e permeabilidade à água:	< 0,1 kg*m ⁻² *h ^{-0,5}
Resistência ao choque térmico:	≥ 2,0 N/mm ²
Resistência a vários ataques químicos:	Redução da dureza Shore D < 50% (Classe II) Classe I
Resistência ao choque:	≥ 2,0 N/mm ²
Aderência pelo ensaio Pull-off:	Classe B _{fl} – s1
Substâncias perigosas:	NPD

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.