AQUAFLEX ROOF FIBER
Declaração de Desempenho
N. CPR-IT1/1010

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO N. CPR-IT1/1010

1) Código de identificação único do produto-tipo: **AQUAFLEX ROOF FIBER**

2) Utilizações previstas: **Revestimento para a proteção superficial do betão mediante proteção contra os riscos de penetração; controlo da humidade e aumento da resistividade**

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: **ICMQ SPA, N. 1305**
CSI SPA, N. 0497

6) Desempenhos declarados:

Características essenciais	Desempenho
Permeabilidade ao CO_2:	**S_D > 50 m**
Permeabilidade ao vapor de água:	**Classe I**
Absorção capilar e permeabilidade à água:	**< 0,1 kg/m²·h^{0,5}**
Compatibilidade térmica:	**≥ 0,8 N/mm² (com influência de sais descongelantes**
Resistência à fissuração:	**A4 (23°C); A3 (0°C);**
	B4.1 (23°C), B3.1 (0°C)
Teste de aderência por tração direta:	**≥ 0,8 N/mm²**
Reação ao fogo:	**Classe B_{FL}-s1/B-s1,d0**
Exposição aos agentes atmosféricos artificiais:	**Sem bolhas, fissurações, descamação**
	Ligeira mudança de cor
Substâncias perigosas:	**NPD**

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

A presente declaração de desempenho é emitida em conformidade com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado por e em nome do fabricante: **Lorenzo Martino – *Corporate Quality Management***

Milão, 17/04/2024



DoP em formato Pdf está disponível no site da Mapei.

Revisão 0 notas:	*Primeira emissão*

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.

AQUAFLEX ROOF FIBER
MARCAÇÃO CE
Anexo da DoP N. CPR-IT1/1010

ADESIVI · SIGILLANTI · PRODOTTI CHIMICI PER L'EDILIZIA

CE 1305, 0497	**Via Cafiero, 22 – 20158 Milão (Itália)** **www.mapei.it**

23

CPR-IT1/1010

EN 1504-2

AQUAFLEX ROOF FIBER

Revestimento para a proteção superficial do betão mediante proteção contra os riscos de penetração; controlo da humidade e aumento da resistividade

Permeabilidade ao CO_2:	S_D > 50 m
Permeabilidade ao vapor de água:	Classe I
Absorção capilar e permeabilidade à água:	< 0,1 kg/m^2·h^{0,5}
Compatibilidade térmica:	≥ 0,8 N/mm² (com influência de sais descongelantes
Resistência à fissuração:	A4 (23ºC); A3 (0ºC); B4.1 (23ºC), B3.1 (0ºC)
Teste de aderência por tração direta:	≥ 0,8 N/mm²
Reação ao fogo:	Classe B_{FL}-s1/B-s1,d0
Exposição aos agentes atmosféricos artificiais:	Sem bolhas, fissurações, descamação Ligeira mudança de cor
Substâncias perigosas:	NPD

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:

- *Os valores NPD (Nenhuma Prestação Determinada) podem ser omitidos pela marcação CE,*
- *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.*