

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO N. CPR-IT1/0987

- 1) Código de identificação único do produto-tipo: **MAPEGROUT 430 ZERO**
- 2) Utilizações previstas: **Argamassa hidráulica à base de cimento hidráulico (R3-CC) para a reparação estrutural de betão em edifícios e obras de engenharia civil**
- 3) Fabricante: **MAPEI S.p.A. – Via Cafiero, 22 – 20158 Milão – Itália - www.mapei.it**
- 4) Sistemas de AVCP: **Sistema 2+**
Sistema 4 (reação ao fogo)
- 5) Normas harmonizadas: **EN 1504-3:2005**

Organismos notificados: **ICMQ SPA, N. 1305.**

- 6) Desempenhos declarados:

Características essenciais	Desempenho
Resistência à compressão:	Classe R3
Conteúdo de iões cloreto:	≤ 0,05%
Aderência:	≥ 1,5 MPa
Resistência à carbonatação:	NPD
Módulo elástico:	≥ 15 GPa
Compatibilidade térmica:	≥ 1,5 MPa (gelo-degelo) ≥ 1,5 MPa (temporal) ≥ 1,5 MPa (ciclos a seco)
Absorção capilar:	≤ 0,5 kg·m⁻²·h^{-0,5}
Reação ao fogo:	Classe A1
Substâncias perigosas:	NPD

- 7) Documentação Técnica Adequada: **Incluído, quando necessário, na ficha técnica mantida pelo fabricante. Classe de reação ao fogo declarada sem necessidade de testes, de acordo com a decisão 96/603/CE da Comissão e alterações subsequentes.**

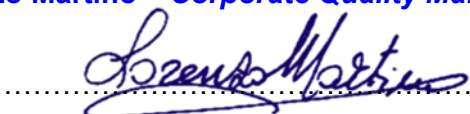
Conteúdo orgânico < 1% em massa e volume

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, 13/02/2023





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.

DoP em formato Pdf está disponível no site da Mapei.

Revisão 0 notas:	Primeira emissão
-------------------------	-------------------------

MAPEGROUT 430 ZERO
MARCAÇÃO CE
Anexo da DoP N. CPR-IT1/0987



 1305	 Via Cafiero, 22 – 20158 Milão (Itália) www.mapei.it
23 CPR-IT1/0987 EN 1504-3 MAPEGROUT 430 ZERO <i>Argamassa hidráulica à base de cimento hidráulico (R3-CC) para a reparação estrutural de betão em edifícios e obras de engenharia civil</i>	
Resistência à compressão:	Classe R3
Conteúdo de íons cloreto:	≤ 0,05%
Aderência:	≥ 1,5 MPa
Resistência à carbonatação:	NPD
Módulo elástico:	≥ 15 GPa
Compatibilidade térmica:	≥ 1,5 MPa (gelo-degelo) ≥ 1,5 MPa (temporal) ≥ 1,5 MPa (ciclos a seco)
Absorção capilar:	≤ 0,5 kg·m ⁻² ·h ^{-0,5}
Reação ao fogo:	Classe A1
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 (nenhum desempenho determinado) 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.