

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Nº: 215205

1.- Produto:

MORCEMREST REPAIR

2.-Utilização prevista:

Produto para a reparação e proteção do betão. Produto R4 monocomponente, para reparação estrutural do betão com argamassa CC e sulforesistente.

Para aplicações verticais sem cofragem. Admite espessuras de 5 a 50 mm na vertical e para aplicações horizontais espessuras de 10 a 100 mm. Princípios 3-4 e 7, Método 3.1; 3.3; 4.4; 7.1 e 7.2

3.-Fabricante:

GRUPO PUMA SL com domicilio em: Avda Agrupación Córdoba nº 17, 14014 Córdoba www.grupopuma.com

4.-Sistema de avaliação e verificação da constância das prestações do produto (AVCP):

2+ mais 4

5.-Organismo notificado:

Applus nº 0370, Certificado de conformidade de controlo de Produção nº0370-CPR-2578.

6.-Prestaciones declaradas

Características essenciais	Desempenho	Normas Harmonizadas	Especificação técnica Harmonizada
Resistência à compressão	Classe R4	EN12190	EN-1504-3:2005
Conteúdo em iões cloreto	≤ 0.05%	EN 1015-17	
Adesão	≥ 2 Mpa	EN 1542	
Resistência à carbonatação	Passa	EN 13295	
Módulo de elasticidade	≥ 20 Gpa	EN 13412	
Compatibilidade térmica gelo/degelo	≥ 2 Mpa	EN 13687-1	
Absorção capilar	≤ 0.5 Kg ^m ⁻² h ^{-0.5}	EN 13057	
Sustâncias perigosas	Ver Ficha de segurança		
Reação ao fogo	A1	EN 13501	

O desempenho do produto identificado no ponto 1 é conforme com o desempenho declarado no ponto 6.

A presente declaração de desempenho é emitida sob a responsabilidade única do fabricante indicado no ponto 3, de acordo com o Regulamento (UE) nº305/2011.

Assinado por e em nome do fabricante:

Local e data de emissão: Córdoba, 12/04/19



Diretor Técnico: Jose A. Ferre Martínez



0370

GRUPO PUMA SL
Avda Agrupación Córdoba nº 17, 14014 Córdoba 16
Nº: 210009

0370-CPR-2578
EN 1504-3

MORCEMREST REPAIR

Produto para reparação estrutural do betão com argamassa CC e sulforesistente.
Para aplicações verticais sem cofragem. Admite espessuras de 5 a 50 mm na vertical e para aplicações horizontais espessuras de 10 a 100 mm.

Resistência à compressão: Classe R4

Conteúdo em iões cloreto: $\leq 0.05\%$

Adesão: ≥ 2 Mpa

Resistência à carbonatação: Passa

Módulo de elasticidade: ≥ 20 Gpa

Compatibilidade térmica gelo/degelo: ≥ 2 Mpa

Absorção capilar: ≤ 0.5 Kgm⁻²h^{-0.5}

Reação ao fogo: Euroclasse A1