

DECLARAÇÃO DE BENEFÍCIOS

Nº: 215200

1.- Produto: MORCEMREST ANTICARBONATACIÓN E

2.- Fabricante: GRUPO PUMA SL residente em: Avda. Agrupación Córdoba 14, 14014 Córdoba (Málaga). www.grupopuma.com

3.- Utilização prevista: Revestimento elástico para proteção de elementos de betão contra a carbonatação. Norma UNE EN 1504 - 2

4.- Sistema de avaliação: 4

5.- Organismos notificados:

6.-Benefícios declarados

Características principais	Serviços	Especificações técnicas harmonizadas
Permeabilidade ao vapor de água	Classe I ($S_d < 5 \text{ m}$)	EN – 1504 – 2: 2004
Permeabilidade ao CO_2	Classe III ($S_d > 50 \text{ m}$)	
Aderência (sistema flexível sem cargas de tráfego)	$\geq 0,8 \text{ N/mm}^2$	
Absorção capilar e permeabilidade à água	$< 0.1 \text{ Kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5}$	
Resistência à fissuração	Classe $A_4 (> 1,250 \text{ mm})$	
Envelhecimento artificial	Sem bolhas, sem fissuras, sem descamação	
Substâncias perigosas	Ver ficha de dados de segurança	

O desempenho do produto identificado no ponto 1 está em conformidade com o desempenho declarado no ponto 6.

A presente declaração de desempenho é emitida sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado no ponto 2.

Assinada por e em nome do fabricante:



Data e local de emissão: Málaga, 6.07.22

Diretor técnico: bJose A. Ferre Martínez



GRUPO PUMA SL

Avda. Agrupación Córdoba 14, 14014 Córdoba

22

MORCEMREST ANTICARBONATACIÓN E

Nº: 215200

EN-1504 – 2: 2004

Revestimento elástico para proteção de elementos de betão contra a carbonatação.

Permeabilidade ao vapor de água: Classe I ($S_d < 5$ m)

Absorção de água: $W < 0.1 \text{ Kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0.5}$

Aderência: $\geq 0,8 \text{ N/mm}^2$

Permeabilidade ao CO²: Classe CIII ($S_d > 50$ m)

Resistência à fissuração: Classe A₄ ($> 1,250$ mm)

Envelhecimento da superfície: Sem bolhas, sem fissuras, sem descamação

Substâncias perigosas

Ver Ficha de Dados de Segurança