

## DECLARACION DE PRESTACIONES

### Nº: 215201

**1.- Producto:**

MORCEMREST SR-50

**2.-Uso previsto:**

Productos para la reparación y protección del hormigón. Producto R4, resistente a sulfatos, para reparación estructural del hormigón con mortero PCC. Para aplicaciones verticales sin encofrar. Admite espesores de 5 a 50 mm en vertical y para aplicaciones horizontales espesores de 10 a 100 mm. Principios 3-4 y 7, Método 3.1; 3.3; 4.4; 7.1 y 7.2

**3.-Fabricante:**

GRUPO PUMA ESPAÑA con domicilio en: Avda. Agrupación Córdoba 17, 14014 Córdoba www.grupopuma.com

**4.- Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones del producto (EVCP):** 2+ y 4

**5.- Organismo notificado:** Applus nº 0370, Certificado de conformidad del control de producción nº0370-CPR-2578


**6.-Prestaciones declaradas**

Características esenciales	Prestaciones	Normas armonizadas	Especificación técnica Armonizada
Resistencia a compresión	Clase R4	EN12190	UNE-1504-3 :2006
Contenido en iones cloruros	≤0.05%	EN 1015-17	
Adhesión	≥2Mpa	EN 1542	
Resistencia a la carbonatación	Pasa	EN 13295	
Módulo de elasticidad	≥20Gpa	EN 13412	
Compatibilidad térmica hielo/deshielo	≥2Mpa	EN 13687-1	
Absorción capilar	≤0.5Kg <sup>m</sup> -2h <sup>-0.5</sup>	EN 13057	
Sustancias peligrosas	Ver Ficha de seguridad		
Reacción al fuego	A1	EN 13501	

Las prestaciones del producto identificado en el punto 1 son conformes con las prestaciones declarada en el punto 6  
La presente declaración de prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del fabricante indicado en el punto 3 de acuerdo con el Reglamento (UE) nº305/2011

Firmado por y en nombre del fabricante:

Lugar y fecha de emisión: Córdoba, 30/04/2024



Director Técnico: Jose A. Ferre Martínez



GRUPO PUMA ESPAÑA  
Avda. Agrupación Córdoba 17, 14014 Córdoba  
24  
Nº: 215201

**0370-CPR-2578**  
**UNE -1504-3:2006**

**MORCEMREST SR-50**

Producto resistente a sulfatos, para reparación estructural del hormigón con mortero PCC.  
Para aplicaciones verticales sin encofrar. Admite espesores de 5 a 50 mm en vertical y para aplicaciones horizontales espesores de 10 a 100 mm.  
(a base de cemento hidráulico polimerizado)

**Resistencia a compresión:** Clase R4  
**Contenido en iones cloruros:**  $\leq 0.05\%$   
**Adhesión:**  $\geq 2\text{Mpa}$   
**Resistencia a la carbonatación:** Pasa  
**Módulo de elasticidad:**  $\geq 20\text{Gpa}$   
**Compatibilidad térmica Parte 1:**  $\geq 2\text{Mpa}$   
**Absorción capilar:**  $\leq 0.5\text{Kgm}^{-2}\text{h}^{-0.5}$   
**Reacción al fuego:** A1