

DECLARACION DE PRESTACIONES

Nº: 215209

1.- Producto: MORCEMSEAL FAST TODO 1

2.-Uso previsto: Mortero monocomponente de fraguado rápido y de alta resistencia, para la pasivación, reparación y protección de estructuras de hormigón, reforzado con fibra para espesores entre 4- 40 mm. Principios 1-2- 3-4- 7- 8 y 11. Métodos 1.3,2.3 3.1;3.3;4.4;7.1 ,7.2 , 8.3 y 11.1

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 nº 0370-CPR-2578

6.-Prestaciones declaradas

Características esenciales	Prestaciones	Normas armonizadas
Resistencia a compresión	Clase R4	EN-1504-3:2005
Contenido en iones cloruros	≤0.05%	
Adhesión	≥2Mpa	
Resistencia ala carbonatación	Pasa	
Módulo de elasticidad	≥20Gpa	
Compatibilidad térmica parte 1	≥2Mpa	
Absorción capilar	≤0.5Kg/m2kg0.5	
Permeabilidad al vapor de agua	Clase I	EN-1504-2:2004
Resistencia al impacto	≥20Nm	EN-1504-7:2007
Resistencia al desgaste	< 3000 mg	
Coefficiente de dilatación térmica	<30µm/m°C	
Permeabilidad al CO2	NPD	
Determinación de la permeabilidad al agua líquida	NPD	
Resistencia al arrancamiento del acero revestido en hormigón. Adhesión por cizallamiento	Pasa	EN-1504-7:2007
Protección contra la corrosión	Pasa	
Sustancias peligrosas	Ver ficha seguridad	
Reacción al fuego	A1	

Las prestaciones del producto identificado en el punto 1 son conformes con las prestaciones declaradas 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) 2024/3110



Firmado por y en nombre del fabricante:
Lugar y fecha de emisión: Córdoba, 1/01/25

Director técnico: Jose A. Ferre Martínez



GRUPO PUMA ESPAÑA
Avda. Agrupación Córdoba 17 ,14014 Córdoba
24
Nº: 215209

nº 0370-CPR-2578

EN 1504-3
EN-1504-2
EN-1504-7

MORCEMSEAL FAST TODO 1

Mortero monocomponente de fraguado rápido y de alta resistencia, para la pasivación, reparación y protección de estructuras de hormigón, reforzado con fibra para espesores entre 4- 40 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 2: $\geq 2\text{Mpa}$

Absorción capilar: $\leq 0.5\text{kg/m}^2\text{h}^{0.5}$

Permeabilidad al vapor de agua: Clase I

Resistencia al impacto: $\geq 20\text{Nm}$

Resistencia al desgaste: $< 3000\text{ mg}$

Coefficiente de dilatación térmica: $< 30\mu\text{m/m}^\circ\text{C}$

Adhesión por cizallamiento: Pasa

Protección contra la corrosión: Pasa