

## DECLARACIÓN DE PRESTACIONES – CPR/089.4

Reglamento Europeo de Productos de la Construcción – UE 305/2011

- Código de identificación única del producto tipo: **PROPAM REPAR TECHNO FLUID**
- Usos previstos:  
**Producto para reparación estructural del hormigón en edificaciones y obras de ingeniería civil.**  
**Producto para la protección superficial – revestimiento para protección contra la penetración, control de humedad e incremento de la resistividad.**  
**Producto para la protección contra la corrosión para la reparación y protección del hormigón en edificaciones y obras de ingeniería civil.**
- Fabricante:  
**PROPAMSA S.A.U.**  
**Camí Ciments Molins, s/n. 08620 Sant Vicenç dels Horts**  
**www.propamsa.es**
- Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones (EVCP): **Sistema 2+ Sistema 4 (para la reacción al fuego).**
- Organismo notificado:  
**AENOR, organismo notificado nº0099, ha emitido el certificado de conformidad del control de producción en fábrica.**
- Prestaciones declaradas:

Características esenciales	Prestaciones	Especificación técnica armonizada
Resistencia a compresión	R4 ( $\geq 45$ N/mm <sup>2</sup> )	EN 1504-3:2005
Contenido en iones cloruro	$\leq 0,05$ %	
Adhesión	$\geq 2,0$ N/mm <sup>2</sup>	
Retracción/expansión controlada	NPD	
Resistencia a la carbonatación	Pasa	
Módulo de elasticidad	$\geq 20.000$ N/mm <sup>2</sup>	
Compatibilidad térmica hielo/deshielo	$\geq 2,0$ N/mm <sup>2</sup>	
Resistencia al deslizamiento	NPD	
Coefficiente de dilatación térmica	NPD	
Absorción capilar	$\leq 0,5$ Kg·m <sup>-2</sup> ·h <sup>-0,5</sup>	
Emisión de sustancias peligrosas	Conforme con 5.4. Ver FDS	
Reacción al fuego	Clase A1	EN 1504-2:2004
Permeabilidad al CO <sub>2</sub>	S <sub>D</sub> > 50 m	
Permeabilidad al vapor de agua	Clase I: S <sub>D</sub> < 5 m	
Absorción capilar y permeabilidad al agua	< 0,1 Kg/m <sup>2</sup> ·h <sup>0,5</sup>	EN 1504-7:2006
Protección contra la corrosión	Pasa	
Resistencia al arrancamiento del acero revestido en hormigón	Pasa	

## DECLARACIÓN DE PRESTACIONES – CPR/089.4

Reglamento Europeo de Productos de la Construcción – UE 305/2011

Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de las prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) nº 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante arriba identificado.

Firmado por y en nombre del fabricante por:



*Oscar Grau Fuentes*  
*Director Técnico y de Calidad*



Sant Vicenç dels Horts, 15 de enero de 2021

Toda la información referida a condiciones de uso, modo de empleo y almacenamiento debe ser consultada en la Ficha Técnica del producto.