

DECLARACION DE PRESTACIONES (DoP)

N° DoP: DP-003
20/05/2020
VERSION 01

1. Código de Identificación única del producto-tipo:

DANOCRET PROTECT HYDRO 1c

2. Tipo, Lote, N° de Serie o cualquier otro elemento que permita la identificación del producto de construcción, como se establece en el artículo 11(4) del RPC:

Membrana cementosa PCC impermeable por cristalización en los capilares

3. Uso ó usos previstos del producto de construcción , con arreglo a la especificación técnica armonizada aplicable, tal como establece el fabricante:

Impermeabilización general y protección superficial del hormigón y mortero

4. Nombre, razón social ó marca comercial y dirección de contacto del fabricante según lo dispuesto en el artículo 11(5) del RPC:

DANOSA- POL. IND. SECTOR 9-19290 FONTANAR-GUADALAJARA (ESPAÑA)

Tel.: +34 949 88 82 10 - info@danosa.com

5. En su caso, nombre y dirección de contacto del representante autorizado cuyo mandato abarca las tareas especificadas en el artículo 12(2) del RPC:

No relevante

6. Sistema ó sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones del producto de construcción tal como figura en el anexo V del RPC:

Sistema 4

7. Para los productos cubiertos por una norma armonizada: Nombre y número del organismo notificado:

8. Prestaciones declaradas:


Características esenciales	Prestaciones		Especificación Técnica Armonizada
Reacción al fuego	NPD		EN 1504-2:2005
Permeabilidad al CO2	Clase I a III	Clase II	
Permeabilidad al vapor de agua	Clase I a III	Clase I	
Absorción capilar y permeabilidad al agua	$W \leq 0,1 \text{ Kg/m}^2 \cdot \text{h}^5$	cumple	
Adhesión por tracción directa	$\geq 0,8 \text{ Mpa}$	1,5 Mpa	
Adherencia tras Compatibilidad Térmica	$\geq 0,8 \text{ Mpa}$	cumple	
Resistencia a la fisuración método estático 0°C	Clase A1 a A5	NPD	
Impermeabilidad al agua	sín penetración	cumple	EN 14891:2012 + A1:2013
Adherencia tras inmersión al agua	$\geq 0,5 \text{ Mpa}$	cumple	
Adherencia tras calor	$\geq 0,5 \text{ Mpa}$	cumple	
Adherencia tras ciclos hielo/deshielo	$\geq 0,5 \text{ Mpa}$	cumpe	
Adherencia tras inmersión al agua con cal	$\geq 0,5 \text{ Mpa}$	NPD	
Capacida de elongación de la fisura	$\geq 0,75 \text{ mm}$	NPD	
Características adicionales	MC		
Sustancias Peligrosas	Ver FDS		

NPD: No Performance Determined (Prestación No Determinada)

9. Las prestaciones del producto identificado en los puntos 1 y 2 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 8

La presente declaración de prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del fabricante identificado en el punto 4

10.

Nombre y Cargo	Lugar y Fecha de emisión	Firma
José Luis Zurita Urbano, responsable de negociación morteros e impermeabilización líquida	Fontanar-Guadalajara (España)	
	20/05/2020	