

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO (DoP)

Nº DoP: DP-002
20/07/2021
VERSION 01

1. Código de identificação único do produto-tipo:

DANOCRET PROTECT FLEX 1c

2. Número do tipo, do lote ou da série, ou quaisquer outros elementos que permitam a identificação do produto de construção, nos termos do n. 4 do artigo 11 do RPC:

Membrana cimentícia PCC flexível impermeável

3. Utilização ou utilizações previstas do produto de construção, de acordo com a especificação técnica harmonizada aplicável, tal como previsto pelo fabricante:

Impermeabilização geral e proteção superficial de concreto e argamassa

4. Nome, designação comercial ou marca comercial registada e endereço de contacto do fabricante, nos termos do n. 5 do artigo 11 do RPC:

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

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

5. Se aplicável, nome e endereço de contacto do mandatário cujo mandato abrange os actos especificados no n. 2 do artigo 12 do RPC:

Não relevante

6. Sistema ou sistemas de avaliação e verificação da regularidade do desempenho do produto de construção tal como previsto no anexo V do RPC:

Sistema 3

7. No caso de uma declaração de desempenho relativa a um produto de construção abrangido por uma norma harmonizada: nome e número de identificação do organismo notificado:

0

APPLUS 19/20953-2931

APPLUS 17/14364-942 UNE EN 1504-2:2006

APPLUS 17/14364-1433 UNE EN 1504-2:2012

8. Prestações declaradas:

Características essenciais	Prestações		Especificação Técnica Armonizada
Reação ao fogo	NDP		EN 1504-2:2005
Permeabilidade al CO2	Clase I a III	Clase III	
Permeabilidade ao vapor de água	Clase I a III	Clase I	
Absorção capilar e permeabilidade à água	$W \leq 0,1 \text{ Kg/m}_2 \cdot \text{h}^5$	$W=0,04 \text{ Kg/m}_2 \cdot \text{h}^5$	
Adesão de traço direta	$\geq 0,8 \text{ Mpa}$	1,8 Mpa	
Adesão após compatibilidade térmica	$\geq 0,8 \text{ Mpa}$	1,5 Mpa	
Resistência ao fissuração método estático 0°C	Clase A1 a A5	Clase A4	
Impermeabilidade à água	sem penetração	cumple	EN 14891:2012 + A1:2013
Adesão inicial	$\geq 0,5 \text{ Mpa}$	1,2 Mpa	
Adesão após imersão em água	$\geq 0,5 \text{ Mpa}$	0,9 Mpa	
Adesão após o calor	$\geq 0,5 \text{ Mpa}$	1,5 Mpa	
Adesão após ciclos de congelamento /descongelamento	$\geq 0,5 \text{ Mpa}$	1,6 Mpa	
Adesão após imersão em água de cal	$\geq 0,5 \text{ Mpa}$	NDP	
Capacidade de alojamento de fissuras	$\geq 0,75 \text{ mm}$	1,25 mm	
Características adicionais	MC		
Combustão incandescente contínua	Ver FDS		

NDP: No Performance Determined (Desempenho Não Determinado)

9. O desempenho do produto identificado nos pontos 1 e 2 é conforme com o desempenho declarado no ponto 8

A presente declaração de desempenho é emitida sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado no ponto 4

Nome e cargo	Local e data de emissão	Assinatura
José Luis Zurita Urbano, técnico responsável de argamassas	Fontanar-Guadalajara (Espanha)	
	20/07/2021	