DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO (DoP)

Nº DoP: PVC-FV -001
01/10/2019
VERSION 05

1. **Código de identificação único do produto-tipo:**

Lâmina sintética de PVC reforçado com Véu de fibra-de-vidro.

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:**

DANOPOL FV 1.2

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

Lâmina sintética de PVC reforçado com Véu de fibra-de-vidro para impermeabilização de coberturas

Barreira Geossintética Polimérica

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

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

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.:**

Não se aplica

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

2+

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/Tarefas**

AENOR: 0099

Regularidade do desempenho do controlo de produção em fábrica

Sistema 2+

Certificado do controlo de produção em fábrica, nº e data: 0099/CPR/A85/0043 - 10/07/2008
Certificado do controlo de produção em fábrica, nº e data: 0099/CPR/A86/0025 - 02/10/2015

8. **Prestações declaradas:**

Características essenciais	Prestações	Especificação Técnica Armonizada
Comportamento face a um fogo externo	**Froof**	**EN-13956:2012; EN 13967:2012**
Reação ao fogo	**E**	
Estanquidade	**Pasa**	
Resistência à tração:		
Força máxima tração L*, (N/50 mm)	**≥ 600**	
Força máxima tração T*, (N/50 mm)	**≥ 600**	
Elongação à Ruptura L*, (%)	**≥ 200**	
Elongação à Ruptura T*, (%)	**≥ 200**	
Resistência às raízes	**Pasa**	
Resistência a uma carga estática, método A ou B, (kg)	**≥ 50**	
Resistência ao impacto, método A o B, (mm)	**≥ 500**	
Resistência ao rasgamento, (N)	**≥ 120**	
Resistência das juntas		
Resistência à delaminação da soldadura, (N/50mm)	**≥ 220**	
Resistência ao corte da soldadura (N/50mm)	**≥ 500**	
Durabilidade UV, calor e água; Inspeção visual, (Grau de 0 a 3)	**Pasa**	
Durabilidade calor, Estanquidade 60kPa	**Pasa**	
Durabilidade produtos quimicos , Estanquidade 60kPa	**Pasa**	
Flexibilidade a baixa temperatura, (ºC)	**≤ -30**	
Resistência à tração (L/T), N/mm^2	**12(-1)/11(-1)**	**EN 13361:2004;EN 13361:2004/ A1:2006; EN 13362; EN 13491:2004; EN 13491:2004/ A1:2006**
Resistência a uma carga estática, kN	**1.8 (-0,2)**	
Permeabilidade aos líquidos, (m^3/m^2)/d	**2.10-6 (-1.10-7)**	
Durabilidade, tempo de envelhecimento, %	**Resist.Tracción L=≤1 Resist.Tracción T=≤1**	
	Alarg. L= ≤25 Alarg. T= ≤25	
Durabilidade, resistência à corrosão, %	**Resist.Tracción L=≤1 Resist.Tracción T=≤1**	
	Alarg. L= ≤25 Alarg. T= ≤25	
Substâncias perigosas	NPD	

L* significa direção longitudinal, T* significa direção transversal

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

10.

Nome e cargo	Local e data de emissão	Assinatura
Ruth Fuster Sánchez-Quiñones - Chefe de Produto de Impermeabilização Sintética	FONTANAR 01/10/2019	