

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO (DoP)

Nº DoP: TPO-PY -003

28/10/2025

VERSÃO 02

1. Código de identificação único do produto-tipo:

Lâmina sintética de TPO reforçada com malha de poliéster.

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:

NEXALON TPO 1,8

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 TPO reforçada com malha de poliéster para impermeabilização de coberturas

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 de conformidade do controlo de produção em fábrica e data:0099/CPR/A85/0132 -
30/05/2024

Certificado de conformidade do controlo de produção em fábrica e data:0099/CPR/A85/0132 -
28/10/2025

8. Prestações declaradas:

Características essenciais	Prestações	Especificação Técnica Armonizada
Comportamento face a um fogo externo	Broof(t1)	EN-13956:2012; EN 13967:2012
Reação ao fogo	E	
Estanquidade	Passa	
Resistência à tração:		
Força máxima tração L*, (N/50 mm)	≥ 1450	
Força máxima tração T*, (N/50 mm)	≥ 1200	
Elongação à Força máxima L*, (%)	≥ 30	
Elongação à Força máxima T*, (%)	≥ 35	
Resistência às raízes	NPD	
Resistência a uma carga estática, método A, (kg)	≥ 30	
Resistência a uma carga estática, método B, (kg)	≥ 65	
Resistência ao impacto, método A o B, (mm)	≥ 1300	
Resistência ao rasgamento, (N)	≥ 500	
Resistência das juntas		
Resistência à delaminação da soldadura, (N/50mm)	sem falha na junta	
Resistência ao corte da soldadura (N/50mm)	≥ 1200	
Durabilidade UV, calor e água; Inspeção visual, (Grau de 0 a 3)	Passa	
Durabilidade: calor, estanquidade 60 kPa	Passa	
Durabilidade: produtos químicos, estanquidade 60 kPa	Passa	
Flexibilidade a baixa temperatura, (°C)	≤ -30	
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
Nacho Mora - Single-Ply Product Manager	FONTANAR 28/10/2025	