## **DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO (DoP)**

N° DoP: TPO-PY -001 28/10/2025 VERSÃO 02

Código de identificação único do produto-tipo:

Lâmina sintética de TPO reforçada com malha de poliester.

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 1,2** 

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 TPO reforçada com malha de poliester 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	Especifição Técnica Armonizada
Comportamento face a um fogo externo	Broof(t1)	
Reação ao fogo	E	
Estanquidade	Passa	
Resistência à tração:		
Força máxima tração L*, (N/50 mm)	≥ 1200	
Força máxima tração T*, (N/50 mm)	≥ 1200	
Elongação à Força máxima L*, (%)	≥ 30	
Elongação à Força máxima T*, (%)	≥ 40	
Resistência às raízes	NPD	
Resistência a uma carga estática, método A ou B, (kg)	≥ 30	EN-13956:2012; EN
Resistência ao impacto, método A o B, (mm)	≥ 700	13967:2012
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)	≥ 800	
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	