

## **DECLARACION DE PRESTACIONES (DoP)**

Nº DoP: TPO-PY -002

28/10/2025

VERSION 02

**1. Código de Identificación única del producto tipo:**

Lámina de TPO con armadura de malla de poliéster.

**2. Tipo, Lote, Nº de Serie o cualquier otro elemento que permita la identificación del producto de construcción, como se establece en el artículo 11(4) del RPC:**

NEXALON TPO 1,5

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

Lámina de TPO con armadura malla de poliester para impermeabilización.

**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 aplica

**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:**

2+

**7. Para los productos cubiertos por una norma armonizada: Nombre y número del organismo notificado/ Tarea realizada/ Por el sistema (1+,1, 2+,3)/nº certificado y fecha de concesión:**

AENOR: 0099

Evaluación del Control de Producción en Fábrica

Sistema 2+

Certificado del Control de Producción en Fábrica, nº y fecha: 0099/CPR/A85/0132 - 30/05/2024

Certificado del Control de Producción en Fábrica, nº y fecha: 0099/CPR/A85/0132 - 28/10/2025

8. Prestaciones declaradas:

| Características esenciales                                       | Prestaciones       | Especificación Técnica Armonizada |
|------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------------------------------|
| Comportamiento frente a un fuego externo                         | Broof(t1)          | EN-13956:2012; EN 13967:2012      |
| Reacción al fuego                                                | E                  |                                   |
| Estanquidad                                                      | Pasa               |                                   |
| Resistencia a la tracción:                                       |                    |                                   |
| Fuerza máxima tracción L*, (N/50 mm)                             | ≥ 1450             |                                   |
| Fuerza máxima tracción T*, (N/50 mm)                             | ≥ 1200             |                                   |
| Elongación a la Fuerza máxima L*, (%)                            | ≥ 30               |                                   |
| Elongación a la Fuerza máxima T*, (%)                            | ≥ 35               |                                   |
| Resistencia a las raíces                                         | NPD                |                                   |
| Resistencia a una carga estática, método A, (kg)                 | ≥ 30               |                                   |
| Resistencia a una carga estática, método B, (kg)                 | ≥ 65               |                                   |
| Resistencia al impacto, método A o B, (mm)                       | ≥ 1300             |                                   |
| Resistencia al desgarr, (N)                                      | ≥ 475              |                                   |
| Resistencia de juntas                                            |                    |                                   |
| Resistencia al pelado, (N/50mm)                                  | Sin fallo en junta |                                   |
| Resistencia a la cizalla (N/50mm)                                | ≥ 1200             |                                   |
| Durabilidad UV, calor y agua Inspección visual, (Grado de 0 a 3) | Pasa               |                                   |
| Durabilidad calor , Estanquidad 60kPa                            | Pasa               |                                   |
| Durabilidad productos quimicos , Estanquidad 60kPa               | Pasa               |                                   |
| Flexibilidad a baja temperatura, (°C)                            | ≤ -30              |                                   |
| Sustancias peligrosas                                            | NPD                |                                   |

L\* significa dirección longitudinal, T\* significa dirección transversal

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       | Firma                                                                                 |
|     | Nacho Mora - Single-Ply Product Manager | FONTANAR<br>28/10/2025 |  |