

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES (DoP)

Reglamento (UE) n.º 3110/2024

DoP n.º: 25-ONE

1. Código de identificación único del producto tipo

SPACE REFLEX ONE

2. Tipo, lote o número de serie

Identificación según lo indicado en el envase, la etiqueta del producto o la documentación comercial.

3. Uso(s) previsto(s)

Aislamiento térmico reflectivo para su uso en edificios, de acuerdo con la norma EN 16012:2012 + A1:2014, según lo definido por el fabricante.

4. Fabricante

SPACE REFLEX – Fábrica de Isolamento Termo-Acústico, Lda.
Av. Dra. Assunção Vasconcelos Chaves, Lote C1
4700-010 Braga
Portugal – UE

5. Representante

No aplicable.

6. Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones (AVCP)

Sistema 3

7. Norma armonizada

EN 16012:2012 + A1:2014
Aislamiento térmico – Productos reflectantes – Especificación

8. Organismo Notificado:

Instituto de Ciencias de la Construcción Eduardo Torroja (IETcc)
Organismo Notificado n.º 1219

ETA 25/0927 basada en la EAD N. 040007-00-1201

Declaración de Prestaciones (DoP) elaborada de conformidad con el Reglamento (UE) n.º 3110/2024

9. Rendimiento declarado

Características	Desempeño	Norma
Resistencia térmica – Paramento vertical (2 cajas de aire de 2 cm)	0,80 m²·K/W	
Resistencia térmica – Paramento horizontal (2 cajas de aire de 4 cm)	1,42 m²·K/W	
Resistencia térmica Falsos Techos (1 caja de aire de 6 cm)	1,58 m²·K/W	
Resistencia térmica Ruptura del puente térmica (1 caja de aire de 2 cm)	0,80 m²·K/W	
Espesura nominal	4/5 mm	EN 823
Resistencia Térmica del Núcleo	0,14	EN 16863
Coeficiente de Reflexión	95%-97%	
Emisividad	0,03-0,05	EAD 040007-00-1201
Clasificación al Fuego	Euro Clase E	EN 13501:2002 (Exposto)
Resistencia a la difusión de Vapor de agua (membrana)	$\mu = 7500$	EN ISO 12572
Resistencia a la Corrosión	No Desarrolla	EN ISO 9227
Resistencia a la tracción paralela de las caras (kPa)	34 kPa	EN 1608
Resistencia al desgarro (N)	65 N	EAD 040007-00-1201
Sustancias peligrosas	No contiene	Reglamento REACH (CE) 1907/2006 y enmienda 2023/1230 UE
Directiva RoHS	De acuerdo	Directiva EU 20211/65/EU (RoHS)
Resistencia Biológica	Si	
Barrera de Gas Radón	Aprobado (10 ³)	Ensayo LaRuc

NPD – Desempeño No Determinado

10. Declaración

La presente Declaración de prestaciones se emite bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante identificado en el punto 4, de conformidad con el Reglamento (UE) n.º 305/2011.

11. Firma

Lugar y fecha: Braga, 09-01-2026

Nombre y cargo: Ivan Ribeiro – responsable técnico

Asignatura: Ivan Ribeiro

