



EN14304:2009 +A1:2013

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES DECLARATION OF PERFORMANCE

No. 0497-CPR- Nº 01/20200807

Código único de identificación del producto-tipo <i>Unique identification code of the product type</i>	Nº 01/20200807 TECNOTERM-NT, 3MM – 50MM Plancha, Sheets
Usos previstos <i>Intended use/es</i>	Productos aislantes térmicos para equipos en edificación e instalaciones industriales. Productos manufacturados de espuma elastomérica flexible (FEF) <i>Thermal insulation products for building equipment and industrial installations - Factory made flexible elastomeric foam (FEF) products</i>
Nombre y dirección del distribuidor <i>Name and address of the distributor</i>	TECNO SPUMA, S.L. Polígono Industrial Puigtio, Santa Coloma nº16, Maçanet de la Selva, 17412, Spain.
Sistema o sistemas de evaluación y verificación de la constancia del rendimiento del producto de construcción (anexo V) <i>System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product (annex V)</i>	Sistema 1 y 3 <i>System 1 and 3</i>
Norma armonizada <i>Harmonised standard</i>	EN 14304:2009 +A1:2013
Organismo notificador <i>Notified body</i>	Organismo de certificación: CSI – 0497 Laboratorio de pruebas: CSI- 0497, FIW - 0751 <i>Certification Body: CSI - 0497</i> <i>Testing laboratory: CSI - 0497, FIW - 0751</i>

Rendimiento declarado / Declared Performance

Características principales <i>Essential characteristics</i>	Rendimiento <i>Performance</i>	Método <i>Method</i>	Norma armonizada <i>Harmonized Specification</i>
Thermal conductivity (thk ≤ 25mm) <i>Conductividad térmica (e ≤ 25mm)</i>	$\lambda (0^{\circ}\text{C}) \leq 0,033 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$ $\lambda (+40^{\circ}\text{C}) \leq 0,037 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$	EN 12667	EN 14304: 2009+A1:2013
Thermal conductivity (thk > 25mm) <i>Conductividad térmica (e > 25mm)</i>	$\lambda (0^{\circ}\text{C}) \leq 0,036 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$ $\lambda (+40^{\circ}\text{C}) \leq 0,040 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$	EN 12667	
Reacción al fuego fuego <i>Reaction to fire</i>	B-s3, d0	EN 13501-1	
Permeabilidad al vapor de agua μ <i>Water vapor diffusion resistance μ</i>	$\mu \geq 10000 (\leq 25\text{mm})$ $\mu \geq 7000 (> 25\text{mm})$	EN 12086	
Ratio de liberación de sustancias corrosivas <i>Rate of release of corrosive substances</i>	$\text{Cl}^- < 500\text{ppm}$; $\text{pH} = 7 \pm 0,5$	EN 13468	
Durabilidad de la resistencia térmica frente a altas temperaturas <i>Durability of thermal resistance against high temperature</i>	Temperatura máxima de servicio - ST(+) 110 <i>Maximum service temperature - ST(+) 110</i>	EN 14706 / EN 14707	

Declaración / Declaration

El rendimiento del producto identificado anteriormente está en conformidad con el conjunto de rendimientos declarados. Esta declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) nº 305/2011, bajo la exclusiva responsabilidad del distribuidor identificado anteriormente.

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performance/s. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

06/09/2021

Firmado por y en nombre de TECNO SPUMA, S.L.:



TECNO SPUMA, SL
 C/ Sta. Coloma, 16 · Pol. Ind. Puigtió
 17412 MAÇANET DE LA SELVA - Girona
 Tel. 972 85 93 14 - Fax 972 85 94 99
 NIF. B-55209712

Xavier Arbona