

# DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

## N. 03-CELA-02

1. **Código de identificación única de los productos tipo:**  
CELENIT A

2. **Usos previstos:**  
Aislamiento térmico y acústico en las construcciones - Placas de techo suspendido para la aplicación en el interior de edificios

3. **Fabricante:**  
CELENIT S.p.A. - Via Bellinghiera,17 - 35019 Onara di Tombolo (PD) - Italia

4. **Representante autorizado:**  
No aplicable

5. **Sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones (EVCP):**  
Sistemas 1 y 3 según Reglamento (UE) 305/2011

6a. **Norma armonizada:**  
EN 13168:2012+A1:2015 - EN 13964:2014

**Organismos notificados:**  
0407

6b. **Documento de evaluación europeo:**  
No aplicable

7. **Prestaciones declaradas:**

Características esenciales	Prestación	Especificación técnica armonizada	
		EN 13168:2012+A1:2015	EN 13964:2014
Conductividad térmica declarada	0,070 W/mK	4.2.1	4.10
espesor 11 mm*	0,15 m <sup>2</sup> K/W		
espesor 15 mm	0,20 m <sup>2</sup> K/W		
Resistencia térmica declarada	0,25 m <sup>2</sup> K/W	4.2.1	4.10
espesor 20 mm	0,25 m <sup>2</sup> K/W		
espesor 25 mm	0,35 m <sup>2</sup> K/W		
espesor 35 mm	0,50 m <sup>2</sup> K/W		
espesor 50 mm	0,70 m <sup>2</sup> K/W		
Largura, anchura, espesor	L3-W2-T2	4.2.2 e 4.2.3	-
Ortogonalidad	S2	4.3.3	-
Contenido en cloruros	Cl1	4.2.6	-
Reacción frente al fuego	B-s1, d0	4.2.8	4.4.2.2
Esfuerzo en compresión con 10% de deformación	CS(10)200	4.3.4	-
Emisión de amianto	No contiene amianto	-	4.5.1
Emisión de formaldehído	Clase E1	-	4.5.2
Absorción acústica	$\alpha_w$ desde 0,30 hasta 0,95	4.3.11	4.7.2
Resistencia a la flexión	Clase C / 300 N/m <sup>2</sup>	-	4.6.2
Durabilidad	Clase C	-	4.8.3

\* El espesor de 11 mm no está prevista en la específica EN 13964:2014

**Nota. Otras características listadas en las especificaciones EN 13168 y EN 13964, pero no relevantes para el uso de nuestros productos: NPD**

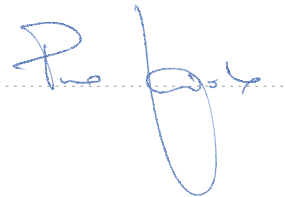
8. **Documentación técnica específica:**  
No aplicable

Las prestaciones de los productos identificados anteriormente son conformes con el conjunto de prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) n° 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante arriba identificado.

Piero Svegliado, Administrador

Onara di Tombolo, 04/04/2017

Firma



**CELENIT S.p.A.**  
Paneles aislantes térmicos y acústicos para la arquitectura sostenible

**Domicilio social:**  
Via Bellinghiera, 17  
35019 Onara di Tombolo (PD) Italia  
PIVA/C.F.: 00211210281

**Contactos:**  
Tel. +39.049.5993544  
techsupport@celenit.com  
www.celenit.com