



Código de identificación única del producto tipo: **SOPRA EPS 100**

Uso(s) previsto(s): **Aislamiento térmico para la edificación**

Representante Autorizado: **SOPREMA IBERIA slú (SOPREMA GROUP)
c/Ferro 7, (Pol. Ind. Can Pelegrí)
08755 Castellbisbal (BCN)
www.soprema.es**

Sistema(s) EVCP: **Sistema 3**

Norma armonizada: **UNE-EN 13163:2013+A2:2017**

Organismo(s) notificador(s): **0099 – AENOR
AFITILICOF Ensayos de reacción al fuego. Nº1168 –
Nº Informe: 4757T23/-2
1722 - CEIS Centro de ensayos, innovación y servicios.
Laboratorio de Aislantes.Ensayos de las características para el
sistema de aislamiento: CAT 0088/17-1, CAT 0004/21-1, CAT
0083/18-1, CAT 0099/22-1, CAT 0005/20-1**

Prestacion(es) declarada(s):

Características esenciales	Prestaciones		Especificación Técnica armonizada
	Nivel	Tolerancia	
Conductividad térmica– λ_D (W/(m.K))	0,036		UNE-EN 13163:2013+A2:2017
Espesor– d (mm)	20 – 120		
Resistencia térmica – R_D (m ² .K/W)	0,55 – 3,30		
Tolerancias en longitud (mm)	L(3)	± 3	
Tolerancias en anchura (mm)	W(3)	± 3	
Tolerancias en espesor (mm)	T(2)	± 2	
Tolerancia en Rectangularidad (mm)	S(5)	± 5 / 1000	
Tolerancias en Planeidad (mm)	P(10)	± 10	
Estabilidad dimensional (23/50) (%)	DS(N)2	± 0,2	
Resistencia a la Flexión (kPa)	BS 115	≥ 115	
Resistencia a la Compresión (kPa)	Cs(10)90	≥ 90	
Reacción al fuego	EUROCLASE E		

Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) nº305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante arriba identificado.

Firmado por y en nombre del fabricante por: **Raul Alvarez, Director Técnico Soprema Iberia slú
Castellbisbal (Barcelona), 21/07/2023**