



Código de identificación única del producto tipo: **SOPRA EPS NEO65**

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): **AFITILICOF Ensayos de reacción al fuego. Nº1168 –
Nº Informe: 4757T23/-2
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))	0,032		UNE-EN 13163:2013+A2:2017
Espesor- d (mm)	20 – 120		
Resistencia térmica – R_D (m ² .K/W)	0,60 – 3,75		
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(2)	± 2 / 1000	
Tolerancias en Planeidad (mm)	P(10)	± 10	
Estabilidad dimensional (23/50) (%)	DS(N)2	± 0,2	
Estabilidad dimensional (70/48h) (%)	DS(70,-)2	± 2	
Resistencia a la Flexión (kPa)	BS 115	≥ 115	
Resistencia a la Compresión (kPa)	Cs(10)70	≥ 70	
Resistencia a la Tracción a las Caras (kPa)	TR100	≥ 100	
Determinación del comportamiento cortante (kPa)	Ss50	≥ 50	
Módulo cortante (kPa)	GM1000	≥ 1000	
Resistencia a la difusión de vapor de agua (μ)	MU(20-40)	20 a 40	
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**