

Ficha técnica del producto, **SATE POLIESPOR EPS NEOPOR POL3**, con el código de designación:

EPS - EN 13163 – T2 – L3 – W3 – S5 – P5 - DS(N)2 - CS(10)70 – BS100 – SS50

CARACTERÍSTICA	UNIDAD	VALOR	CÓDIGO DESIGNACIÓN
Conductividad térmica	W / m·K	0'032	--
Clase reacción al fuego, Euroclase		E	--
Espesor	mm	± 2	T2
Longitud	mm	± 3	L3
Anchura	mm	± 3	W3
Rectangularidad	mm/ m	± 5 mm / m	S5
Planeidad	mm	± 5	P5
Estabilidad dimensional en condiciones normales de laboratorio	Variación en %	± 0'2	DS(N)2
Absorción de agua a largo plazo por inmersión total WL(T)	%	≤ 5	--
Absorción de agua a largo plazo por inmersión parcial WL(P)	kgr/m ²	≤ 0'30	--
Resistencia a la difusión de vapor de agua	%	20	MU
Resistencia a la tracción perpendicular a las caras	Kpa	≥100	TR100
Resistencia a la compresión al 10% deformación	kPa	≥70	CS(10)70
Resistencia a la flexión	kPa	≥ 100	BS100
Resistencia a la cortante	Kpa	≥50	SS50
Modulo cortante	Kpa	1000	GM

EN 13163:2013. Productos aislantes térmicos para aplicaciones en la edificación. Productos manufacturados de poliestireno expandido (EPS)

Para propiedades / características concretas, podemos adaptar nuestro producto a las necesidades del cliente.

Atentamente,



POLIESPOR
Pol. Ind. del Foix - c/ Motors, 2-8
Tel. 977 97 11 00 - Fax 977 16 71 66
43720 L'ARBOÇ - TARRAGONA
E-mail: info@poliespor.com
Web: www.poliespor.com



Isidro Cañaveras
Ingeniero Industrial
Resp. Calidad, RRLL y Medio Ambiente.

L'Arboç, mayo 2023