

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES	Nº 0123-RPC- 01-10-2014
1.- Código de identificación única del tipo de producto:	POLIESPOR – POL 4 (TIPO IV)
2.- Uso o usos previstos del producto de construcción:	EN 13163:2017 Productos aislantes térmicos para aplicaciones en la edificación. EPS.
3.- Nombre o marca registrada y dirección de contacto del fabricante.	POLIESPOR SA, C. Motors, 2-8, 43720 L'ARBOÇ
4.- Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones:	SEVCP – Sistema 3
5.- Nombre y número de identificación del organismo notificado:	AENOR(Nº 0099) –APPLUS (Nº 0370)

6.- Prestaciones declaradas

Característica esencial (EN 13163)	Símbolo	Prestación
Espesor nominal	d_N (mm)	
Tolerancias dimensionales	L(3),W(3),T(2)	± 3 , ± 3 , ± 2
Conductividad térmica – valor lambda	λ_D (W/m·K)	0'036
Resistencia térmica	R_D (m²K/W)	
Resistencia a la flexión	BS	125 kPa
Resistencia a la compresión	CS(10/Y)	80 kPa
Resistencia a la cortante	SS	PnD
Resistencia a la tracción perpendicular a las caras	TR	PnD
Reacción al fuego	Euroclase	E
Incandescencia continua		PnD*
Aislamiento contra el ruido aéreo directo, rigidez dinámica	SD	PnD
Estabilidad dimensional bajo condiciones específicas de temperatura y humedad	DS(N)	$\pm 0'2$ %
Deformación bajo condiciones específicas de carga a compresión y	DLT	PnD
Emisión de sustancias peligrosas al ambiente interior	sust. peligrosas	PnD*
Permeabilidad al agua	Abs. de agua a largo plazo	WL(T) PnD
	Absorción de agua a largo	WD(V) PnD
Permeabilidad al vapor de agua	Transmisión del vapor de	MU 20 - 40
Durabilidad de la resistencia a la compresión frente al calor, desgaste, envejecimiento o degradación	Característica de durabilidad, fluencia a compresión	PnD
Durabilidad de la reacción al fuego frente al calor, desgaste, intemperie, envejecimiento o degradación	Característica de durabilidad	pasa (**)
Durabilidad de la resistencia térmica frente a calor, desgaste, envejecimiento o degradación	Característica de durabilidad	pasa

PnD –prestación no declarada-- PnD*, no existe sistema de ensayo aprobado en la actualidad

(**) - sin cambio en la propiedad / prestación a lo largo del tiempo. P.e. la prestación de reacción al fuego del EPS no cambia con el tiempo

7.- Las prestaciones del producto identificadas más arriba están en conformidad con la colección de prestaciones declaradas. Esta declaración de prestaciones se emite, de acuerdo con el Reglamento (EU) 305/2011 bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante identificado más arriba.

8.- Firmado por y en nombre del fabricante por:

Isidre Cañaveras González, Ingeniero Industrial, Resp. de Calidad
L'Arboç, a 29-03-2022



POLIESPOR
Pol. Ind. del Fox - C/ Motors, 2-8
Tel: 977 87 11 00 - Fax 977 10 71 66
43720 L'ARBOÇ - TARRAGONA
E-mail: info@poliespor.com
Web: www.poliespor.com

Material entregado: NO HAY ENTREGA. PENDIENTE DE CONTRATACIÓN