

Declaración de prestaciones (DdP) Nº: 106-19/02/2016



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

1.- NOMBRE PRODUCTO	EFIPOR SATE BASIC37	
2.- FABRICANTE	PORAXA MALLORCA SL Ctra Montuiri, km: 0.9 0.7260 PORRERES (MALLORCA)	
3.- USO DEL PRODUCTO	Sistema de aislamiento térmico por el exterior (SATE)	
4.- SISTEMA DE EVALUACIÓN	SISTEMA 3	
5.- ORGANISMO NOTIFICADO	CEIS (nº: 1/LE1175)	LGAI Technological Center SA (nº: LO600054)
	Ensayos iniciales de tipo que se realizan de forma periódica	Ensayos iniciales de tipo que se realizan de forma periódica

6.- PRESTACIONES DECLARADAS

CARACTERÍSTICAS ESENCIALES	PRESTACIONES		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ARMONIZADAS
Conductividad térmica	0.037 W/mk		EN 13163:2013
Resistencia térmica declarada	Espesor min 10mm	$R_D=0.25m^2K/W$	
	Espesor máx 200mm	$R_D=5.40m^2K/W$	
Longitud	L(2)	±2mm	
Anchura	W(2)	±2mm	
Espesor	T(1)	±1mm	
Rectangularidad	S(2)	±2mm	
Planicidad	P(5)	±5mm	
Estabilidad dimensional condiciones normales	DS(N)2	± 0.2%	
Resistencia Tracción	TR(150)	≥150 KPa	
Nivel absorción de agua	WL(T)5	≤5%	
Estabilidad dimensional condiciones específicas	DS(70,90)1		
Transmisión vapor de agua μ	MU50	30 a 50	
Resistencia a cortante	SS50		
Módulo cortante	GM1000		
Resistencia a compresión	NPD		
Resistencia a flexión	NPD		
Incandescencia continua	NPD		
Emisiones sustancias peligrosas	NPD		
Aislamiento contra ruido directo	NPD		
Vapor de agua	NPD		
Clasificación comportamiento frente al fuego	Euroclase E		

*No hay método de ensayo disponible

- Las prestaciones del producto identificado en el punto 1 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 6.
- La presente declaración de prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del fabricante indicado en el punto 2.

Firma:

Antonio Garí Ferrer

Porreres 19 de enero de 2016

Gerencia