

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

Nº Cyp 75 RPC 01/07/2013



1. Nombre y código de identificación:

Placa de Sistema SATE. Cypsapor 75.

2. Nombre y dirección de la empresa:

Desarrollos CYPSA, S.L.U.
Pol. Ind. Uranga C/ Montecarlo, 10-12
28942 Fuenlabrada (Madrid)
CIF A-02782969

3. Uso previsto:

Producto aislante térmico para aplicaciones en edificación.
Producto manufacturado de EPS. EN 13163:en vigor.

4. Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones:

1

5. Organismo Notificado:

AENOR Asociación Española de Normalización y Verificación. **Nº 0099**

CEIS/Centro de ensayos, innovación y servicios. Laboratorio de Aislantes Térmicos. Laboratorio notificado **Nº 1722**.

Tarea: Ensayos de las características para el sistema SATE.

Sistema de evaluación: 3

Documento: El nº de informe del ensayo realizado, es CAT 0086/11 con fecha 13/01/2012 y CAT 0076/12 con fecha 24/09/2012, CAT 0094/14 con fecha 27/04/2015, CAT0006/16-1 , CAT0083/18-1 Y CAT0005/20-1.

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

Nº Cyp 75 RPC 01/07/2013



6. Prestaciones declaradas:

CARACTERÍSTICAS ESENCIALES	PRESTACIONES		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ARMONIZADAS
	NIVEL	TOLERANCIA	
Conductividad Térmica	0,037 W/mK		EN 13163
Resistencia Térmica	Ver tabla		
Tolerancia en Longitud	L2	± 2 mm	
Tolerancia en Anchura	W2	± 2 mm	
Tolerancia en Espesor	T1	± 1 mm	
Tolerancia en Rectangularidad	S2	± 2 mm/1000 mm	
Tolerancias en Planeidad	P5	± 5 mm	
Estabilidad dimensional (23/50))	DS(N)2	± 0,2%	
Estabilidad dimensional (70/48h)	DS(70,-)2	± 2%	
Resistencia a la Flexión	BS 125	≥ 125 Kpa	
Resistencia a la Compresión 10%	CS(10)80	≥ 80 Kpa	
Resistencia a la Tracción a las Caras	TR 100	≥ 100 Kpa	
Determinación del comportamiento cortante	Ss50	≥ 50 Kpa	
Módulo cortante	GM1000	≥ 1000 Kpa	
Resistencia a la difusión de vapor de agua	MU(30-70)	30 a 70	
Reacción al Fuego	EUROCLASE E		

Espesor Nominal mm	Resistencia Térmica RD m2 K/ W	EN 13163
20	0,50	
30	0,80	
40	1,05	
50	1,35	
60	1,60	
70	1,85	
80	2,15	
90	2,40	
100	2,70	
120	3,20	

Nombre y cargo: Miriam García López. Responsable de Calidad.

Lugar y fecha de emisión: Fuenlabrada a 24 febrero del 2021

Firma.....