

## **DECLARACIÓN DE PRESTACIONES**

**Nº Cyp S RPC 01/07/2013**



**1. Nombre y código de identificación:**

Plancha de aislamiento. Ref. Cypsapor S

**2. Nombre y dirección de la empresa:**

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

3

**5. Organismo Notificado:**

**CYPSA.** laboratorio interno.

**Tarea:** Ensayo de conductividad térmica.

**Sistema de evaluación:** 3

## DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

**Nº Cyp S RPC 01/07/2013**



### 6. Prestaciones declaradas:

CARACTERÍSTICAS ESENCIALES	PRESTACIONES		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ARMONIZADAS
	NIVEL	TOLERANCIA	
Conductividad Térmica	0,045 W/mK		EN 13163
Resistencia Térmica	Ver tabla		
Tolerancia en Longitud	L(3)	± 3 mm	
Tolerancia en Anchura	W(3)	± 3 mm	
Tolerancia en Espesor	T(2)	± 2 mm	
Tolerancia en Rectangularidad	S(5)	± 5 mm/1000 mm	
Tolerancias en Planeidad	P(10)	± 10 mm	
Estabilidad dimensional (23/50)	DS (N)2	NPD	
Resistencia a la Flexión	BS 50	NPD	
Reacción al Fuego	EUROCLASE E		

Espesor Nominal mm	Resistencia Térmica RD m2 K/ W	EN 13163
20	0,40	
40	0,85	
50	1,10	
60	1,30	
70	1,50	
75	1,65	
80	1,70	
90	2,00	
100	2,20	

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

**Lugar y fecha de emisión:** Fuenlabrada a 20 de Mayo del 2021.

**Firma**   
**CYPSA**  
DESARROLLOS  
Industrias de Poliestireno Expandido (EPS)  
Pol. Uranga - C/Montecarlo, 10 - 28942 Fuenlabrada - Madrid  
916 070 278 609 064 675