



Declaración de Prestaciones (DoP) N° DoP- CPR.GV- 2013.19

## **DECLARACIÓN DE PRESTACIONES**

Conforme al Reglamento Europeo de Productos de Construcción (RPC) n° 305/2011

**N° DoP- CPR.GV- 2013.19**

1. Nombre y/o código de identificación única del producto tipo:

**DON POL VERDE HIDRÓFOBO**

Plancha de poliestireno expandido hidrófugo EPS-h, cortado a partir de un bloque, con corte perimetral machimbreado, según espesores.

2. Tipo, lote o número de serie o cualquier otro elemento que permita la identificación del producto

**El número de lote aparece impreso en la etiqueta del producto.**

3. Usos previstos del producto:

**Aislante térmico cerramiento vertical, suelos, cubiertas planas y invertidas, transitables o no transitables en la edificación.**

4. Nombre y dirección del fabricante:

**JOSÉ MANUEL VALERO S.L.**

**Polígono Industrial La Granadina**

**C/ Francia n° 14**

**03349 San Isidro (Alicante- España)**

**Te.: 902.111.250**

**Fax: 902.111.251**

5. Nombre y dirección de contacto del representante autorizado:

**No aplicable**

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

**Sistema 3**

7. Organismos de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones:

**APPLUS, CEDEX, LGAI, laboratorios notificados. Determinación del producto tipo sobre la base de ensayos de tipo, cálculos de tipo, valores tabulados y emisión de los informes de ensayo para las propiedades declaradas por el sistema 3. (N° informe: 23011634 (21/04/2003), E-25/01/03, 23011486 (13/05/2003), 22034463 (28/02/2003), 23011487 (13/05/2003), 3000210 (16/09/2003), E-S-48/1/02, 23011486 (05/2003), 23007665 (03/2003).**

8. Declaración de prestaciones relativa a un producto cubierto por una evaluación técnica europea:

**No aplicable**

9. Prestaciones declaradas:

Característica esenciales	Prestaciones		Especificaciones Técnicas Armonizadas							
Reacción al fuego	Reacción al fuego	E	EN 13501-1							
Tolerancias dimensionales	Tolerancia longitud	L(3)	EN 13163:2015							
	Tolerancia anchura	W(3)								
	Tolerancia espesor	T(2)								
	Tolerancia rectangularidad	S(5)								
	Tolerancia planeidad	P(10)								
Resistencia a la flexión / tracción	Resistencia flexión	BS250								
	Resistencia a la tracción perpendicular a las caras	NPD								
Absorción de agua	Absorción de agua por inmersión total 28 días	WL(T) 2								
Resistencia a compresión	Tensión de compresión al 10 % de deformación	CS(10)200								
Durabilidad de la reacción al fuego ante calor, condiciones climáticas, envejecimiento/degradación	Características de durabilidad	(a)								
Durabilidad de la resistencia térmica ante calor, condiciones climáticas, envejecimiento/degradación	Características de durabilidad	(b)								
	Estabilidad dimensional en condiciones normales y constantes de laboratorio	DS(N)2								
	Estabilidad dimensional en condiciones específicas de temperatura y humedad	≤ 1%								
Índice de transmisión del ruido de impacto	Rigidez dinámica	NPD								
Conductividad térmica $\lambda_D$ W/m K	Conductividad térmica $\lambda_D$ W/m K	0.032								
Resistencia térmica $m_2$ K/W	Espesor mm									
	30	40	50	60	70	80	90	100	120	
	0.90	1.25	1.55	1.85	2.15	2.50	2.80	3.10	3.75	

(a) El comportamiento frente al fuego de los EPS no varía con el tiempo.  
 (b) El valor de la conductividad térmica de los EPS no varía con el tiempo, ni con el espesor.

NPD = Prestación no declarada

Quando en virtud de los artículos 37 o 38 la documentación técnica específica ha sido utilizada, requisitos que cumple el producto:  
**No aplicable**

10. Las prestaciones del producto identificado en los puntos 1 y 2 son conformes con las prestaciones declaradas en punto 9. La presente declaración de prestaciones se emite bajo la sola responsabilidad del fabricante identificado en el punto 4.

Firmado por y en nombre del fabricante por:



D. Antonio Morata  
 Gerente José Manuel Valero S.L.  
 San Isidro, 15.04.2016