



DECLARACIÓN DE PRESTACIONES DOP

Nº 33 XPS CTG 30 15 08 1

1. Código de identificación única del producto tipo:

URSA XPS INDUSTRY CTG | **XPS -EN 13164- T3-CS(10/Y)300-DS(70,90)**

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

URSA XPS INDUSTRY CTG | **XPS -EN 13164- T3-CS(10/Y)300-DS(70,90)**

3. Uso o usos previstos del producto de construcción:

Aislamiento térmico para la construcción.

4. Nombre, nombre o marca registrados y dirección de contacto del fabricante:

URSA Ibérica Aislantes S.A

Paseo de Recoletos nº 3

28004 Madrid

www.ursa.es

5. En su caso, nombre y dirección de contacto del representante autorizado:

No aplicable.

6. Sistema o sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones del producto:

AVCP Sistema 3 para todas sus características.

7. En caso de declaración de prestaciones relativa a un producto de construcción cubierto por una norma armonizada:

Applus Lgai Technical Center S.A. ha realizado una determinación del producto tipo sobre la base de ensayos de tipo según el sistema 3 para todas las características y ha emitido los informes correspondientes.



8. Prestaciones declaradas:

Características esenciales		Prestaciones		Especificación técnica armonizada
Reacción al fuego / Euroclases	Reacción al fuego	E		EN 13164 : 2012
Resistencia térmica	Conductividad térmica	$\lambda_D=0,035 \text{ W/m}\cdot\text{K} \rightarrow$ de 30 a 120 mm		EN 13164 : 2012
		d mm	R $\text{m}^2\cdot\text{K/W}$	
		30	0,85	
		40	1,15	
		50	1,45	
		60	1,70	
		70	2,00	
		80	2,30	
		100	2,85	
		120	3,45	
	Dimensiones y tolerancias	T3		
Permeabilidad al vapor de agua	Transmisión vapor de agua	NPD		EN 13164 : 2012
Resistencia a la compresión	Tensión de compresión o resistencia a la compresión de los productos planos	CS(10/Y)300		
Tasa de emisión de sustancias corrosivas	Trazas de iones solubles en agua y valor del PH	NPD		
Emisión de sustancias peligrosas al ambiente interior	Emisión de sustancias peligrosas	NPD		
Incandescencia continua	Incandescencia continua	(a)		



Características esenciales		Prestaciones	Especificación técnica armonizada
Durabilidad de la reacción al fuego frente al envejecimiento / degradación	Características de durabilidad	(b)	
Durabilidad de la conductividad térmica frente al envejecimiento / degradación	Resistencia Térmica y Conductividad Térmica	DS(70,90)	
	Resistencia Helada-deshielo	NPD	
Durabilidad de la resistencia a la Compresión al envejecimiento / degradación	Durabilidad de la resistencia a la Compresión al envejecimiento / degradación	NPD	

- (a) Se está desarrollando un método de ensayo europeo cuando esté en vigor se modificará la norma.
- (b) El comportamiento al fuego del XPS no se deteriora con el tiempo.
- (c) La conductividad térmica de los productos de XPS no varía con el tiempo.

9. Las prestaciones del producto identificado en los puntos 1 y 2 son conformes con las prestaciones declaradas en el 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:

En Madrid a 15/09/2015
El Director General