

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

Nº 34 XPS N 30 24 07 1

1. Código de identificación única del producto tipo:

URSA XPS SATE PLUS | **(30-50) XPS -EN 13164 T3-CS(10/Y)300-DS(70,90)-WL(T)0,7-FTCD1-SS200-TR200**

URSA XPS SATE PLUS | **(60-160) XPS -EN 13164 T3-CS(10/Y)300-DS(70,90)-WL(T)0,7-WD(V)1-FTCD1-SS200-TR200**

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

URSA XPS SATE PLUS | **Ver etiqueta**

3. Uso o usos previstos del producto de construcción:

Aislamiento térmico para construcción.

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

URSA Ibérica Aislantes S.A.

Paseo de Recoletos nº3

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:

CEIS 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 : 2015
Resistencia térmica	Conductividad térmica	$\lambda_D=0,032 \text{ W/m}\cdot\text{K} \rightarrow \text{de } 30 \text{ a } 120 \text{ mm}$ $\lambda_D=0,035 \text{ W/m}\cdot\text{K} \rightarrow \text{de } 130 \text{ a } 160 \text{ mm}$		EN 13164 : 2015
		d mm	R $\text{m}^2\cdot\text{K/W}$	
		30	0,90	
		40	1,25	
		50	1,55	
		60	1,85	
		70	2,15	
		80	2,50	
		100	3,10	
		120	3,75	
Permeabilidad al vapor de agua	Transmisión vapor de agua	140		EN 13164 : 2015
		160		
Resistencia a la compresión	Tensión de compresión o resistencia a la compresión de los productos planos	T3		EN 13164 : 2015
		NPD		
Resistencia a tracción	Resistencia de tracción perpendicular a las caras	CS(10/Y)300		EN 13164 : 2015
		TR200		
Resistencia a cortante	Resistencia a esfuerzo cortante	SS200		EN 13164 : 2015
		NPD		
Tasa de emisión de sustancias corrosivas	Trazas de iones solubles en agua y valor del PH	-		EN 13164 : 2015
		-		
Emisión de sustancias peligrosas al ambiente interior	Emisión de sustancias peligrosas	(a)		EN 13164 : 2015
		(b)		
Durabilidad de la reacción al fuego frente al	Características de durabilidad			

Características esenciales		Prestaciones	Especificación técnica armonizada
envejecimiento / degradación			
Durabilidad de la conductividad térmica frente al envejecimiento / degradación	Resistencia Térmica y Conductividad Térmica	DS(70,90) DLT(2)5 (c)	
	Resistencia Helada-deshielo	FTCD1	
Propiedades relacionadas con absorción al agua	Absorción a largo plazo por inmersión total	WL(T)0,7	
	Absorción de agua por difusión	WD(V)3 (≥ 60 mm)	

- (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 Tarragona, Julio de 2024

Director General, M. Ramón Ros