URSA XPS

NVII









Panel de poliestireno extruido URSA XPS conforme a la norma UNE EN 13164, de superficie lisa y mecanizado lateral a media madera. Puede utilizarse dentro de un amplio margen de temperaturas que abarca desde -50°C hasta +75°C.

Aplicación recomendada

- Aislamiento para suelos con altas exigencias mecánicas.
- Aislamiento de cimentaciones.









DoP 34XPSN7017021

Características	Norma	Valor			
Código designación		XPS-EN 13164-T1-CS(10/Y)700-DS(70,90)-DLT(2)5- WL(T)0,7-WD(V)3-CC(2/1,5/50)175-FTCD1			
Lambda (λ90/90)	EN 12667 / EN 12939	0,037W/m⋅K			
Reacción al fuego (Euroclases)	EN 13501-1	E			
Resistencia a compresión	EN 826	700 kPa			
Estabilidad dimensional (70°C y 90%)	EN 1604	≤5%			
Deformación bajo carga y temperatura	EN 1605	≤5%			
Tolerancia espesor (mm)	EN 13164	-2 / +3			
Tolerancia longitud (mm) EN 13164	EN 13164	+/- 7,5			
Tolerancia anchura (mm)	EN 13164	+/- 2			
Escuadra (mm)	EN 824	<2,5			
Planimetría (mm)	EN 825	<3			
Absorción de agua	EN 12087	<0,7			
Resistencia al vapor de agua (ng/Pa·m·s)	EN 12086	1,2 - 3,5			
Capilaridad		Nula			

Código	Espesor mm	Ancho m	Largo m	Resistencia térmica m²·K/W	Ud /paquete	m² /paquete	m² /palet
2141202	80	0,60	1,25	2,15	5	3,75	45
2122453	100	0,60	1,25	2,70	4	3,00	36,00

Disponibles las Declaraciones Ambientales de Producto (DAP) en www.base-inies.fr/IniesV4/dist/recherche-fdes.







Excelente resistencia frente al agua



Excelente resistencia mecánica



Reciclable