

URSA XPS

NIII L



Panel de poliestireno extruido URSA XPS conforme a la norma UNE EN 13.164, de superficie lisa y mecanizado lateral a media madera.

URSA XPS puede utilizarse dentro de un amplio margen de temperaturas que abarca desde -50°C hasta +75°C.

Aplicación recomendada

Cubierta invertida. Cubierta inclinada con teja claveteada. Muros enterrados.



020/003367

07/020/468

Características	Norma	Valor
Código designación		espesor ≤ 40: T1-CS(10/Y)300-DLT(2)5-DS(TH)-WL(T)0,7-WD(V)3-FT2 espesor ≥ 50: T1-CS(10/Y)300-DLT(2)5-DS(TH)-WL(T)0,7-C(2/1,5/50)125-WD(V)3-FT2
Lambda (λ90/90)	EN 12667 / EN 12939	0,034 W/m-K espesores ≥ 70: 0,036 W/m-K
Reacción al fuego (Euroclases)	EN 13501-1	E
Resistencia a compresión	EN 826	300 kPa
Estabilidad dimensional (23°C y 90%)	EN 1604	≤5%
Deformación bajo carga y temperatura	EN 1605	≤5%
Fluencia compresión (2% 50 años)	EN 826	125 kPa
Absorción inmersión total	EN 12087	≤0,7%
Resistencia hielo – deshielo	EN 12088	FT2

Código	Espesor mm	Ancho m	Largo m	Resistencia térmica m ² ·K/W	Disponible	Ud /paquete	m ² /paquete	m ² /palet
2117554	30	0,60	1,25	0,90	Stock	14	10,50	126,00
2133757	40	0,60	1,25	1,20	Stock	9	6,75	94,50
2117556	50	0,60	1,25	1,50	Stock	8	6,00	72,00
2117586	60	0,60	1,25	1,75	Stock	7	5,25	63,00
2117593	70	0,60	1,25	1,95	Stock	6	4,50	54,00
2117614	80	0,60	1,25	2,20	Stock	5	3,75	45,00
2117612	100	0,60	1,25	2,80	Stock	4	3,00	36,00
2117590	120	0,60	1,25	3,30	Consultar	3	2,25	31,50

Espesor mm	VERDE				LEED V.3			BREEAM / LEED V.4	
	Módulos A1-A3		Módulo A4	Módulo A5	% material reciclado post-consumer	% en peso del producto extraído y fabricado a más de 500 millas (aprox. 800 kms)	% en peso de producto extraído y fabricado a menos de 500 millas (aprox. 800 kms)	Garantía de Quantitas ambiental 35% de materia reciclada	Declaración ambiental
30	92,88	4,06	0,99	0,020	≥30	42%	58%	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
40	123,84	5,41	1,32	0,026	≥30	42%	58%	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
50	154,80	6,77	1,65	0,033	≥30	42%	58%	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
60	185,76	8,12	1,98	0,040	≥30	42%	58%	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
70	216,72	9,47	2,32	0,046	≥30	42%	58%	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
80	247,69	10,83	2,65	0,053	≥30	42%	58%	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
100	309,61	13,53	3,31	0,66	≥30	42%	58%	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>



Excelente aislamiento térmico



Excelente resistencia frente al agua



Excelente resistencia mecánica



Reciclable