



Panel de poliestireno extruido URSA XPS conforme a la norma UNE EN 13164, 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 transitable para tráfico rodado.
- Pavimento para tráfico rodado.



DoP 33XPSN5016111



07/047/466

Características	Norma UNE	Valor	
Código designación		espesor 40: XPS-EN 13164-T1-CS(10/Y)500-DLT(2)5-DS(70,90)-WL(T)0,7-WD(V)3-FTCD1 espesor ≥50: XPS-EN 13164-T1-CS(10/Y)500-DS(70,90)-DLT(2)5-CC(2/1,5/50)175-WL(T)0,7-WD(V)3-FTCD1	
Lambda (λ90/90)	EN 12667 EN 12939	espesor ≤ 60	0,034 W/m·K
		espesor ≥ 70	0,036 W/m·K
Reacción al fuego (Euroclases)	EN 13501-1	E	
Resistencia a compresión	EN 826	500 kPa	
Estabilidad dimensional (70°C y 90%)	EN 1604	≤5%	
Deformación bajo carga y temperatura	EN 1605	≤5%	
Fluencia compresión (2% 50 años)	EN 1606	175 kPa	
Absorción inmersión total	EN 12087	≤0,7%	
Resistencia hielo – deshielo	EN 12091	FTCD1	
Tolerancia en el espesor	EN 823	T1	

Panel

Código	Espesor mm	Ancho m	Largo m	Resistencia térmica m ² ·K/W	Ud /paquete	m ² /paquete	m ² /palet
2133764	40	0,60	1,25	1,20	9	6,75	94,50
2137641	50	0,60	1,25	1,50	8	6,00	72,00
2137643	60	0,60	1,25	1,80	7	5,25	63,00
2123854	70	0,60	1,25	1,95	6	4,50	54,00
2137644	80	0,60	1,25	2,20	5	3,75	45,00
2136229	90	0,60	1,25	2,50	4	3,00	42,00
2137645	100	0,60	1,25	2,80	4	3,00	36,00
2132963	110	0,60	1,25	3,05	3	2,25	31,50
2117650	120	0,60	1,25	3,35	3	2,25	31,50



Excelente aislamiento térmico



Excelente resistencia frente al agua



Excelente resistencia mecánica



Reciclable

Disponibles las Declaraciones Ambientales de Producto (DAP)

