



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

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



DoP 33XPSN3017041



020/003367



07/020/468

Características	Norma	Valor	
Código designación		XPS-EN 13164-T1-CS(10/Y)300-DLT(2)5-DS(70,90)-WL(T)0,7-FTCI1	
Lambda ( $\lambda_{90/90}$ )	EN 12667 EN 12939	espesor $\leq 60$	0,034 W/m·K
		espesor 70 - 80	0,035 W/m·K
		espesor $\geq 100$	0,036 W/m·K
Reacción al fuego (Euroclases)	EN 13501-1	E	
Resistencia a compresión	EN 826	300 kPa	
Estabilidad dimensional (70°C y 90%)	EN 1604	$\leq 5\%$	
Deformación bajo carga y temperatura	EN 1605	$\leq 5\%$	
Fluencia compresión (2% 50 años)	EN 1606	125 kPa	
Absorción inmersión total	EN 12087	$\leq 0,7\%$	
Resistencia hielo - deshielo	EN 12091	FTCI1	
Tolerancia en el espesor		T1	

Código	Espesor mm	Ancho m	Largo m	Resistencia térmica $m^2 \cdot K/W$	Ud /paquete	$m^2$ /paquete	$m^2$ /palet
2117554	30	0,60	1,25	0,90	14	10,50	126,00
2133757	40	0,60	1,25	1,20	9	6,75	94,50
2117556	50	0,60	1,25	1,50	8	6,00	72,00
2117586	60	0,60	1,25	1,80	7	5,25	63,00
2141565	70	0,60	1,25	2,00	6	4,50	54,00
2141563	80	0,60	1,25	2,25	5	3,75	45,00
2117612	100	0,60	1,25	2,80	4	3,00	36,00
2117590*	120	0,60	1,25	3,35	3	2,25	31,50

\* Acermi

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



Excelente aislamiento térmico



Excelente resistencia frente al agua



Excelente resistencia mecánica



Reciclable