



300
kPa



020/003367



07/020/468

Aplicación recomendada

- Aislamiento térmico de suelos.
- Cubierta inclinada con teja claveteada.

DoP 33XPSN3020032

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

Características técnicas certificadas

	Lambda (λ90/90)	espesor ≤ 60	0,033 W/m·K
	Lambda (λ90/90)	espesor 70-100	0,035 W/m·K
	Lambda (λ90/90)	espesor 120	0,036 W/m·K
	Reacción al fuego (Euroclases)	E	
	Resist. a la compresión UNE EN 826	300 kPa	
	Fluencia compresión 2% 50 años	125 kPa	
	Estabilidad dimensional (70°C 90%)	≤5%	
	Deformación bajo carga y temperatura	≤5%	
	Tolerancia en el espesor	T1	
	Absorción inmersión total	≤ 0,7%	
	Resistencia hielo deshielo	FTCD1	

Panel

Código	Lambda (λ90/90) W/m·K	Espesor mm	Ancho m	Largo m	Dis.	Ud./Pq	m²/Pq	m²/palet	Rt m²·K/W
2140178	0,033	40	0,60	1,25	S	9	6,75	94,50	1,20
2142530	0,033	50	0,60	1,25	S	8	6,00	72,00	1,50
2142532	0,033	60	0,60	1,25	S	7	5,25	63,00	1,80
2141566	0,035	80	0,60	1,25	C	5	3,75	45,00	2,25
2117598	0,036	100	0,60	1,25	C	4	3,00	36,00	2,80
—	0,036	120	0,60	1,25	C	3	2,25	31,50	3,35

Código designación XPS-EN 13164-T1-CS(10/Y)300-DLT(2)5-DS(70,90)-WL(T)0,7-WD(V)3-CC(2/1,5/50)125-FTCD1