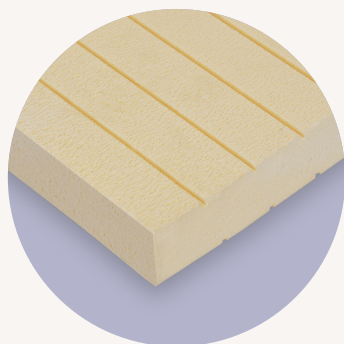




**300
kPa**



Painel de poliestireno extrudido URSA XPS, conforme a norma UNE EN 13164, de superfície rugosa ranhurada nas duas faces, e mecanizado lateral reto. URSA XPS pode ser utilizado num intervalo amplo de temperaturas desde -50°C até +75°C.

Aplicação recomendada

- Pontes térmicas.
- Isolamento fachada pelo exterior.



07/020/1282

DoP 33XPSNRG0317041

Características	Norma UNE	Valor	
Código de designação		Espessura 40 XPS-EN 13164-T2-CS(10/Y)300-DS(70/90)-DLT(2)5-WL(T)0,7-WD(V)3- FTCD1 Espessura ≥ 50 XPS-EN 13164-T2-CS(10/Y)300-DS(70/90)-DLT(2)5-WL(T)0,7-WD(V)3-CC(2/1,5/50)125-FTCD1	
Lambda (λ90/90)	EN 12667 EN 12939	Espessura ≤ 60 Espessura ≥ 70	0,034 W/m·K 0,036 W/m·K
Reação ao fogo (Euroclases)	EN 13501-1	E	
Resistência a compressão	EN 826	300 kPa	
Estabilidade dimensional (70°C y 90%)	EN 1604	≤5%	
Deformação por carga e temperatura	EN 1605	≤5%	
Fluencia compressão (2% 50 años)	EN 1606	125 kPa	
Absorção por imersão total	EN 12087	≤0,7%	
Resistência ao gelo-degelo	EN 12091	FTCD1	
Tolerância da espessura	EN 823	T2	
Densidade nominal aproximada		31 Kg/m³	
Calor específico aproximado (C _p)		1450 J/Kg·K	

Painel



Código	Espessura mm	Largura m	Comprimento m	Resistencia térmica m²·K/W	Ud /pacote	m² /pacote	m² /palette
2121877	40	0,60	1,25	1,20	10	7,50	90,00
2138514	50	0,60	1,25	1,50	8	6,00	72,00
2138515	60	0,60	1,25	1,80	7	5,25	63,00
2138516	70	0,60	1,25	1,95	6	4,50	54,00
2138517	80	0,60	1,25	2,20	5	3,75	45,00
2138518	90	0,60	1,25	2,50	4	3,00	42,00
2138486	100	0,60	1,25	2,80	4	3,00	36,00
2138531	110	0,60	1,25	3,05	3	2,25	31,50
2138532	120	0,60	1,25	3,35	3	2,25	31,50



Excelente isolamento térmico



Excelente resistência à água



Excelente resistência mecânica



Reciclável

Declarações Ambientais de Produto (DAP) disponíveis

