

URSA XPS

N-W E



DoP 33XPSN2520032

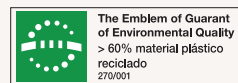
Painel de poliestireno extrudido URSA XPS, conforme a norma UNE EN 13164, de superfície lisa e mecanizado lateral macho-fêmea. URSA XPS pode ser utilizado num intervalo amplo de temperaturas desde -50°C até +75°C.

Aplicação recomendada

- Paredes duplas de alvenaria.



Declarações Ambientais de Produto (DAP) disponíveis



020/003366



07/020/464

Panel 1,25 M



Panel 2,60 M



Código	Lambda (λ90/90) W/m·K	Espessura mm	Largura m	Comprimento m	Dis.	Ud./ Pacote	m²/ Pacote	m²/ paleta	Rt m²·K/W
2141379	0,033	40	0,60	1,25	S	9	6,75	94,50	1,20
2142528	0,033	50	0,60	1,25	S	8	6,00	72,00	1,50
2141380	0,033	60	0,60	1,25	S	7	5,25	63,00	1,80
2142741	0,035	80	0,60	1,25	S	5	3,75	45,00	2,25

Características técnicas

Lambda (λ90/90)	Espessura ≤ 60	EN 12667 EN 12939	0,033 W/m·K
Lambda (λ90/90)	Espessura 80		0,035 W/m·K
Lambda (λ90/90)	Espessura ≥ 100		0,036 W/m·K
Reação ao fogo (Euroclases)	EN 13501-1	E	
Resistência a compressão	EN 826	250 kPa	
Fluência compressão (2% 50 anos)	EN 1606	175 kPa	
Estabilidade dimensional (Δε) (70°C 90% de umidade)	EN 1604	≤5%	
Deformação por carga e temperatura	EN 1605	≤5%	
Tolerância da espessura	EN 823	T1	
Absorção por imersão total	EN 12087	≤ 0,7%	
Densidade nominal aproximada		30 Kg/m³	
Calor específico aproximado (C _p)		1450 J/Kg·K	

Código de designação

XPS-EN 13164-T1-CS(10/Y)250-DLT(2)5-DS(70,90)-WL(T)0,7

Código	Lambda (λ90/90) W/m·K	Espessura mm	Largura m	Comprimento m	Dis.	Ud./ Pacote	m²/ Pacote	m²/ paleta	Rt m²·K/W
2138668	0,033	40	0,60	2,60	S	9	14,04	196,60	1,20
2108415	0,033	50	0,60	2,60	S	8	12,48	149,80	1,50
2108496	0,033	60	0,60	2,60	S	7	10,92	131,00	1,80
2108589	0,035	80	0,60	2,60	S	5	7,80	93,60	2,25
2141760	0,035	100	0,60	2,60	C	4	6,24	74,88	2,85