



Painel de poliestireno extrudado 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	Valor	
Código de designação		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 ($\lambda_{90/90}$)	EN 12667 EN 12939	Espessura \leq 60	0,034 W/m·K
		Espessura \geq 70	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		\leq 5%
Deformação por carga e temperatura	EN 1605		\leq 5%
Fluência compressão (2% 50 años)	EN 1606		125 kPa
Absorção por imersão total	EN 12087		\leq 0,7%
Resistência ao gelo-degelo	EN 12091		FT2

Código	Espessura mm	Largura m	Comprimento m	Resistência térmica $m^2 \cdot K/W$	Ud /pacote	m^2 /pacote	m^2 /palette
2137736	30	0,60	1,25	0,90	14	10,50	126,00
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

Declarações Ambientais de Produto (DAP) disponíveis em: www.base-inies.fr/IniesV4/dist/recherche-fdes.



Excelente isolamento térmico



Excelente resistência à água



Excelente resistência mecânica



Reciclável