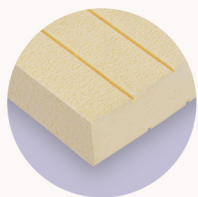


URSA XPS

N-RG I



DoP 33XPSNRG3017041

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

Aplicación recomendada

- Puentes térmicos.
- Fachada por el exterior (SATE).

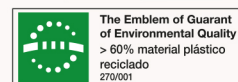
Características técnicas

Lambda ($\lambda_{90/90}$)	espesor ≤ 60	EN 12667	0,034 W/m·K
Lambda ($\lambda_{90/90}$)	espesor ≥ 70	EN 12939	0,036 W/m·K
Reacción al fuego (Euroclases)	EN 13501-1	E	
Resist. a la compresión	EN 826	300 kPa	
Fluencia compresión 2% 50 años	EN 1606	175 kPa	
Estabilidad dimensional ($\Delta\epsilon$) (70°C 90% humedad)	EN 1604	$\leq 5\%$	
Deformación bajo carga y temperatura	EN 1605	$\leq 5\%$	
Tolerancia en el espesor	EN 823	T2	
Resistencia a cortante	EN 12090:2013	>250 kPa	
Módulo a cortante	EN 12090:2013	>4 MPa	
Absorción inmersión total	EN 12087	$\leq 0,7\%$	
Resistencia hielo deshielo	EN 12091	FTCD1	
Densidad nominal aproximada		31 Kg/m ³	
Calor específico aproximado (C_p)		1450 J/Kg·K	

Código designación espesor 40 XPS-EN 13164-T2-CS(10/Y)300-DS(70/90)-DLT(2)5-WL(T)0,7-WD(V)3-FTCD1
espesor ≥ 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



Disponibles las Declaraciones Ambientales de Producto (DAP)



Panel

Código	Lambda ($\lambda_{90/90}$) W/m·K	Espesor mm	Ancho m	Largo m	Dis.	Ud./Pq	m ² /Pq	m ² /palet	Rt m ² ·K/W
2121877	0,034	40	0,60	1,25	S	10	7,50	90,00	1,20
2138514	0,034	50	0,60	1,25	C	8	6,00	72,00	1,50
2138515	0,034	60	0,60	1,25	S	7	5,25	63,00	1,80
2138516	0,036	70	0,60	1,25	C	6	4,50	54,00	1,95
2138517	0,036	80	0,60	1,25	S	5	3,75	45,00	2,20
2138518	0,036	90	0,60	1,25	C	4	3,00	42,00	2,50
2138486	0,036	100	0,60	1,25	S	4	3,00	36,00	2,80
2138531	0,036	110	0,60	1,25	C	3	2,25	31,50	3,05
2138532	0,036	120	0,60	1,25	S	3	2,25	31,50	3,35

DISTRIBUIDORES:



Contacta con nosotros:

Tel: 914 680 131
 ventas@cir62.com
 marketing@cir62.com
 WWW.CIR62.COM