



Painel de poliestireno extrudado URSA XPS, conforme a norma UNE EN 13164, de superfície lisa, e mecanizado lateral reto.

URSA XPS pode ser utilizado num intervalo amplo de temperaturas desde -50°C até +75°C.



### Aplicação recomendada

- Isolamento térmico para pavimentos.



DoP 33XPSN3017041

Características	Norma	Valor	
Código de designação		XPS-EN 13164-T1-CS(10/Y)300-DLT(2)5-DS(70,90)-WL(T)0,7-FTCI1	
Lambda ( $\lambda_{90/90}$ )	EN 12667 EN 12939	Espessura $\leq 60$	0,034 W/m·K
		Espessura 80	0,035 W/m·K
		Espessura $\geq 100$	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	$\leq 5\%$	
Fluencia 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
2117557	30	0,60	1,25	0,90	14	10,50	126,00
2133763	40	0,60	1,25	1,20	9	6,75	94,50
2117559	50	0,60	1,25	1,50	8	6,00	72,00
2117613	60	0,60	1,25	1,80	7	5,25	63,00
2141566	80	0,60	1,25	2,25	5	3,75	45,00
2117598	100	0,60	1,25	2,80	4	3,00	36,00

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



Excelente isolamento térmico



Excelente resistência à água



Excelente resistência mecânica



Reciclável