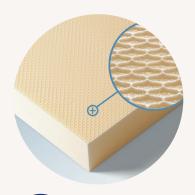
Produktdatenblatt







URSA XPS D N-III-PZ-I

Gewaffelte Extruderschaumplatten, geschäumt mit CO₂, Zellgas Luft, Kantenausbildung: Gerade Kante (I)

CE-Bezeichnungsschlüssel:

XPS-EN-13164-T1-CS(10\Y)3002-DS(70,90)-DLT(2)5-TR200

Anwendungsgebiete nach DIN 4108-10:

(WAP) Außendämmung der Wand unter Putz

(z. B. als Wärmebrückendämmung und Sockeldämmung)

(WI) Innendämmung der Wand

(DEO-dh)¹⁾ Innendämmung der Decke oder Bodenplatte (oberseitig) unter Estrich

ohne Schallschutzanforderungen – hohe Druckbelastbarkeit

(DI) Innendämmung der Decke (unterseitig) oder des Daches, Dämmung

unter den Sparren/Tragkonstruktion, abgehängte Decke usw.

Technisch	Date	Daten								Norm			
Dicke			20	30	40	50	60	80	100	120	mm		
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit (λ)			λ) 0,032	0,034	0,034	0,034	0,034	0,036	0,037	0,037	W/(m · K)	DIN 4108-	4
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit (λ _D)			0,031	0,033	0,033	0,033	0,033	0,035	0,036	0,036	W/(m · K)	DIN EN 13	164
Druckspa oder Dru	300 CS(10	300 CS(10/Y)300 ²								DIN EN 826			
Dimensio relativer	≤ 5 DS(7	≤ 5 DS(70,90)								DIN EN 1604			
Dimensio und 70°	≤ 5 DLT(2	≤ 5 DLT(2)5							%	DIN EN 1605			
Brandkla	Eurol	Euroklasse E								DIN EN 13	501-1		
Wasserda	u) 80-2	80-250								DIN EN 12	086		
Linearer '	0,07								mm/(m · K)				
Anwendu	-50 J	-50 bis +70							°C				
Zugfestig		≥ 200 TR 200							kPa	DIN EN 1607			
Scherfestigkeit			> 20	> 200							kPa	DIN EN 12090	
Dicken: 50	– 100 mm	²⁾ 20 – 40: 200 kPa											
Dicke	20	30	40		50		60		80)	100	120	mm
Breite*	600	600	600	(600		600		600)	600	600	mm
Länge*	1.250	1.250	1.250	1.3	250	1	.250		1.250)	1.250	1.250	mm

^{*}Deckmaß: 1.250 mm x 600 mm = 0,75 m²

Das Merkblatt für den Einbau und das Verputzen von extrudierten Polystyrol-Hartschaumplatten finden Sie im Downloadbereich unter www.ursa.de.









Informationen zur Leistungserklärung (DoP) gemäß EU-Bauproduktenverordnung (Bau PVO) finden Sie unter www.ursa.de im Bereich Fachhändler.

Die technischen Informationen geben unseren derzeitigen Kenntnisstand und unsere Erfahrungen wieder.

Die beschriebenen Einsatzbereiche können besondere Verhältnisse des Einzelfalls nicht berücksichtigen und erfolgen daher ohne Haftung. Druckfehler vorbehalten.

Managementsystem nach DIN EN ISO 9001, DIN EN ISO 14001 und DIN EN ISO 50001 zertifiziert.

URSA Deutschland GmbH, Fuggerstr. 1d, D-04158 Leipzig, E-Mail: info@ursa.de, www.ursa.de, Telefon 034202-85199

^{**}Hinweis: XPS-Platten verformen sich bei hoher Temperatureinwirkung irreversibel. Empfehlung: Lagerung nicht mit dunklen Folien, Verlegung nicht auf aufgeheizten Oberflächen, rasch verputzen.