



XPS N-III-L



Type N (lucht als celgas), met glad en extrusieverdicht oppervlak.
Randafwerking: L-Sponning rondom.

Omkeerdaken (terrasdak, groendak), vloeren en kelderwanden (perimeterisolatie)

Ook geschikt voor industriële vloeren, bij vloerverwarming en zwembaden

R-WAARDE EN VERPAKKING

R-waarde m ² K/W	Dikte mm	Lengte mm	Breedte mm	Platen/ pak	m ² / pak	Pakken/ pallet	m ² / pallet	Log.	Artikel nummer
0,90	30	1.250	600	14	10,50	12	126,00	S	2117554
1,20	40	1.250	600	9	6,75	14	94,50	S	2133757
1,50	50	1.250	600	8	6,00	12	72,00	S	2117556
1,80	60	1.250	600	7	5,25	12	63,00	S	2117586
2,40	80	1.250	600	5	3,75	12	45,00	S	2143154
3,00	100	1.250	600	4	3,00	12	36,00	S	2143195
3,60	120	1.250	600	3	2,25	14	31,50	S	2143196
3,90	140	1.250	600	3	2,25	12	27,00	D	2143197
4,45	160	1.250	600	2	1,50	16	24,00	D	2143198
5,00	180	1.250	600	2	1,50	14	21,00	D	2143199
5,60	200	1.250	600	2	1,50	12	18,00	D	2143200

S = stock (voorraad product) · D = leveringstermijn op aanvraag · NS = Minimale afname en leveringstermijn op aanvraag

TECHNISCHE INFO

Verplichte productkenmerken

· Warmtegeleidingscoëfficiënt (λ_p)	0.034 W/mK (30 - 120mm) 0.036 W/mK (140 - 200mm)
· Brandklasse (EUROKLASSE)	E (≤ 60 mm), F (> 60 mm)
· Diktetolerantie	T1
· Druksterkte bij 10% vervorming CS (10/Y)	≥ 300 kPa

Specifieke productkenmerken

· Dimensionele stabiliteit DS (70,90)	$< 5\%$
· Vervorming onder drukbelasting en T° DLT(2)	$< 5\%$
· Druksterkte op lange termijn CC	CC(2/1,5/50)125
· Wateropname bij langdurige onderdompeling WL(T)	$\leq 0,7\%$
· Wateropname door diffusie WD(V)	WD(V)3
· Vries- en dooiweerstand FTCD	FTCD1