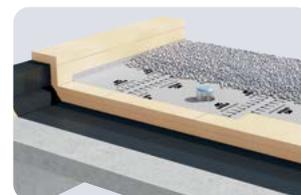


## XPS N-III-L

Type N (air en tant que gaz cellulaire), à surface lisse et compactée par extrusion. Finition des bords : feuillure en L sur le pourtour.



**Toitures inversées (toiture-terrasse, toiture végétalisée), sols et murs de sous-sol (isolation périphérique).**

Convient également pour les sols industriels, le chauffage par le sol et les piscines

### VALEURS R ET CONDITIONNEMENTS

Valeur R m <sup>2</sup> K/W	Épaisseur mm	Longueur mm	Largeur mm	Panneaux/ colis	m <sup>2</sup> / colis	Colis/ palette	m <sup>2</sup> / palette	Dispo.	Numéro d'article
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 (produit en stock) · D=délai nous consulter

### INFORMATIONS TECHNIQUES

#### Caractéristiques obligatoires

• Coefficient de conductivité thermique ( $\lambda_p$ )	0,034 W/mK (30 - 120 mm) 0,036 W/mK (140 - 200 mm)
• Classe de feu (EUROCLASSE)	E ( $\leq$ 60 mm), F ( $>$ 60 mm)
• Tolérance d'épaisseur	T1
• Résistance à la pression à 10 % de déformation CS (10/Y)	$\geq$ 300 kPa

#### Caractéristiques spécifiques

• Stabilité dimensionnelle DS (70,90)	$<$ 5 %
• Déformation sous charge et T° DLT(2)	$<$ 5 %
• Résistance à la compression à long terme CC	CC(2/1,5/50)125
• Absorption d'eau à long terme par immersion partielle WL(T)	$\leq$ 0,7 % WD(V)3
• Absorption forcée par diffusion WD(V)	FTCD1
• Comportement gel-dégel FTCD	