

# XPS N-VII-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 (toits de parking), sols industriels et à usage intensif, isolation périphérique**

Convient également pour l'isolation sous la dalle portante et le chauffage par le sol

- ✓ Produit doté d'une résistance à la compression très élevée
- ✓ Facile à poser

## 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
1,80	60	1 250	600	6	4,50	14	63,00	D	2143695
2,35	80	1 250	600	5	3,75	12	45,00	D	2144787
2,85	100	1 250	600	4	3,00	12	36,00	D	2144222
<b>NON STOCK Minimum de commande et délai nous consulter</b>									
1,55	50	1 250	600	8	6,00	12	72,00	NS	2144221
3,55	120	1 250	600	3	2,25	14	31,50	NS	2141132
<b>nouveau</b> 4,15	140	1 250	600	3	2,25	12	27,00	NS	2140300
4,60	160	1 250	600	2	1,50	16	24,00	NS	2140311
5,60	200	1 250	600	2	1,50	12	18,00	NS	2140313

D = délai nous consulter    NS = minimum de commande et délai nous consulter

## INFORMATIONS TECHNIQUES

### Caractéristiques obligatoires

- Coefficient de conductivité thermique ( $\lambda_b$ )
  - 0,033 W/mK (épaisseur 50 - 60 mm)
  - 0,034 W/mK (épaisseur 80, 120, 140 mm)
  - 0,035 W/mK (épaisseur 100, 160 mm)
  - 0,036 W/mK (épaisseur 200 mm)
- Classe de feu (EUROCLASSE)
  - E
- Tolérance d'épaisseur
  - T1
- Résistance à la pression à 10 % de déformation CS (10/Y)
  - ≥ 700 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)250
- Absorption d'eau à long terme par immersion partielle WL(T)
  - ≤ 0,7 %
- Absorption forcée par diffusion WD(V)
  - WD(V)3
- Comportement gel-dégel FTCD
  - FTCD1