



N V L Petites Plaques

Panneau de polystyrène extrudé de type N, à peau lisse et finition latérale feuillurée

Valeurs R & conditionnements

Valeur R m ² K/W	Épaisseur mm	Longueur mm	Largeur mm	Unités/colis	m ² /colis	Colis/palette	m ² /palette	Dispo	Code SAP	Code EAN (colis)
1,2	40	1250	600	9	6,75	14	94,5	NS	2133764	8435062256362
1,5	50	1250	600	8	6	12	72	NS	2137641	8435062259936
1,8	60	1250	600	7	5,25	12	63	NS	2137643	8435062259943
2,2	80	1250	600	5	3,75	12	45	NS	2137644	8435062259950

S : Stock - Produit en stock / D : Délai - Sans minimum de commande, délai et quantité nous consulter / NS : Non Stock - Avec minimum de commande, délai et quantité nous consulter

Caractéristiques techniques

Caractéristiques obligatoires		
Conductivité thermique	W/(m.K)	0,034 (20 à 60 mm) 0,036 (80 mm)
Classement feu (EUROCLASSE)		E
Tolérance d'épaisseur		T1
Contrainte en compression CS(10Y)	kPa	≥ 500
Caractéristiques spécifiques		
Déformation sous charge et T° spécifiée DLT (2)	%	< 5
Stabilité dimensionnelle DS (70 ; 90)	%	< 5
Fluage en compression CC		
Absorption d'eau à long terme par immersion totale WL(T)	%	≤ 0,7
Absorption d'eau à long terme par diffusion WD(V)	%	3
Résistance aux effets du gel/dégel		FTCD1

Produit certifié conforme à la norme européenne :

NF EN 13164

Code de désignation : XPS-EN 13164-T1-CS(10Y)500-DS(TH)-DLT(2)5-CC(2/1,5/50)175-WL(T)0,7-WD(V)3-FTCD1

Site DoP : <http://dop.ursa-insulation.com>

Numéro de DoP : 33XPSN5021021

ACERMI (usine française) : 07/083/446

Classement émission COV : A+



*Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

Épaisseur (mm)	I	S	O	L	E
40 et 50	5	1	3	4	3
De 60 à 80	5	1	3	4	4

Avantages

- Technique unique «inversée» permettant la mise hors d'eau rapide, la protection de l'étanchéité des chocs thermiques, mécaniques, etc...
- Idéal pour les locaux avec contraintes : résistance très élevée à la compression
- Chantier et mise en œuvre facilités: finition latérale

Applications

- Toitures terrasses parking
- Dallage / Chapes
- Soubassements et parois enterrées
- Planchers chauffants
- Spécifications pour application SOL:

