

# N III L Petites Plaques



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

## Valeurs R & conditionnements

Valeur R m <sup>2</sup> K/W	Épaisseur mm	Longueur mm	Largeur mm	Unités/colis	m <sup>2</sup> /colis	Colis/palette	m <sup>2</sup> /palette	Dispo	Code SAP	Code EAN (colis)
0,9	30	1250	600	14	10,5	12	126	S	2117554	4610010060763
1,2	40	1250	600	9	6,75	14	94,5	S	2133757	8435062256423
1,5	50	1250	600	8	6	12	72	S	2117556	4610010060787
1,8	60	1250	600	7	5,25	12	63	S	2117586	4610010060794
1,95	70	1250	600	6	4,5	12	54	NS	2117593	8435062255143
2,2	80	1250	600	5	3,75	12	45	S	2117614	4610010060800
2,5	90	1250	600	4	3	14	42	NS	2117652	8435062207302

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)	<b>0,034 (30 à 60 mm)</b> <b>0,036 (70 à 90 mm)</b>
Classement feu (EUROCLASSE)		<b>E</b>
Tolérance d'épaisseur		<b>T1</b>
Contrainte en compression CS(10Y)	kPa	<b>≥ 300</b>
Caractéristiques spécifiques		
Déformation sous charge et T° spécifiée DLT (2)	%	<b>&lt; 5</b>
Stabilité dimensionnelle DS (70 ; 90)	%	<b>&lt; 5</b>
Fluage en compression CC		<b>( 2 / 1,5 / 50 ) 125</b>
Absorption d'eau à long terme par immersion totale WL(T)	%	<b>≤ 0,7</b>
Absorption d'eau à long terme par diffusion WD(V)	%	<b>≤ 3</b>
Résistance aux effets du gel/dégel		<b>FTCD1</b>

**Produit certifié conforme à la norme européenne :**  
NF EN 13164

**Code de désignation :** XPS-EN 13164-CS(10Y)300-DS(TH)-DLT(2)5-CC(2/1,5/50)125-WL(T)0,7-WD(V)3-FTCD1

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

**Numéro de DoP :** 33XPSN3017041

**ACERMI (usine française) :** 07/083/450

**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
30 à 50	5	1	3	4	3
60 à 90	5	1	3	4	4

## Avantages

- Bonne performance thermique
- Résistance à l'eau, à l'humidité et aux cycles gel/dégel
- Mise en oeuvre facilitée: finition latérale feuillurée permettant de s'affranchir de la mise en place d'adhésif ou de film pour limiter la pénétration de la laitance

## Applications

- Dallages / Chapes
- Soubassements et parois enterrées
- Planchers chauffants
- Spécification pour application sol: de 30 à 60 mm :SC1 a2 Ch, de 70 à 90: SC1 a4 CH

