

## ONWE Petites Plaques

Panneau de polystyrène extrudé de type N (cellules contenant de l'air), à peau lisse et finition latérale Rainurée Bouvetée



### Valeurs R & 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	Code SAP	Code EAN (colis)
0,90	30	1 250	600	14	10,50	12	126,00	S	21 20 079	8435062207371
1,20	40	1 250	600	9	6,75	14	94,50	S	21 33 755	8435062256416
1,50	50	1 250	600	8	6,00	12	72,00	S	21 08 498	8435062201270
1,80	60	1 250	600	7	5,25	12	63,00	S	21 11 614	8435062204240
2,20	80	1 250	600	5	3,75	12	45,00	S	21 11 613	8435062204257

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

### Caractéristiques techniques

Caractéristiques obligatoires		
Conductivité thermique ( $\lambda_D$ )	W/(m.K)	<b>0,034</b> (20 à 60 mm), <b>0,036</b> (70 à 120 mm)
Classement feu (EUROCLASSE)		<b>E</b>
Tolérance d'épaisseur		<b>T1</b>
Contrainte en compression CS(10/Y)	kPa	<b>≥ 250</b>
Caractéristiques spécifiques		
Stabilité dimensionnelle DS(TH)	%	<b>&lt; 5</b>
Déformation sous charge et T° DLT(2)	%	<b>&lt; 5</b>
Résistance à la traction perpendiculaire aux faces TR	kPa	<b>&gt; 100</b>
Absorption d'eau à court terme par immersion totale WL(T)	%	<b>&lt; 0,7</b>

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

**Code de désignation :**

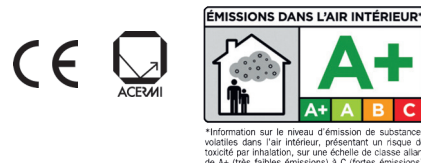
XPS-EN 13164-E-T1-CS(10Y)250-DS(TH)-DLT(2)5-TR100-WL(T)0,7

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

N° 33XPSN2515081

**ACERMI** : Certificat n° 07/083/452

**Classement sanitaire** : 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).

### Profil d'usage ISOLE

Épaisseur (mm)	I	S	O	L	E
de 30 à 50	5	1	3	4	3
de 60 à 120	5	1	3	4	4

SC1a2CH selon DTU 26-2 et 52-1 de 20 à 60 mm

SC1a4CH de 70 à 120 mm

### Avantages

- Résistance mécanique
- Résistance thermique
- Facilité de pose
- Excellent comportement en compression adapté à toutes les configurations de pose

### Applications

- Chapes
- Toitures sarking
- Isolation thermique par l'extérieur

