



Panneau en mousse de polystyrène expansé (PSE), de couleur blanche.

Caractéristiques



- Certificat ACERMI 06/018/411
- DOP 0004-01

	Code	Niveau	Unité
Conductivité thermique	λ D	0,036	W/(m.K)
Réaction au feu	Euroclasse	E	
Classe de compressibilité	UEAtc	C	sous 40kPa à 60°C
Masse volumique		20	kg/m ³
Résistance à la compression	CS(10/Y)	100	kPa
Stabilité dimensionnelle	UEAtc	<4	mm/m

Solutions

- Isolation à très hautes performances thermiques support d'étanchéité
- Isolation à très hautes performances thermiques support d'étanchéité pour zone technique
- Isolation à très hautes performances thermiques pour toiture végétalisée inaccessible ou support d'étanchéité photovoltaïque
- Isolation thermique support d'étanchéité sous protection lourde (PSE)
- Isolation thermique support d'étanchéité sous protection lourde (PSE) (zone technique)
- Isolation thermique support d'étanchéité pour végétalisation extensive de toiture

Avantages

- Isolation légère
- Critère économique
- Résistant à la compression
- Facile à manipuler
- Compatible avec les revêtements d'étanchéité adhésifs
- Variété de pose : collage à froid, fixation mécanique, pose libre sous protection lourde
- Compatibilité pour des terrasses végétalisées
- Isolation thermique monocouche performante (jusqu'à 250 mm)

Référence	Épaisseur mm	Rés. thermique m ² K/W	Largeur m	Longueur m	pnx/cols	cols/pil	m ² /cols	pnx/pil	m ² /pil	Disponibilité
84241	250	7,05	0,5	1,2	4	4	2,4	16	9,6	C
84240	240	6,75	0,5	1,2	4	4	2,4	16	9,6	C
84238	220	6,2	0,5	1,2	4	4	2,4	16	9,6	C
84237	210	5,9	0,5	1,2	4	4	2,4	16	9,6	C
84236	200	5,6	0,5	1,2	6	4	3,6	24	14,4	C
84235	190	5,35	0,5	1,2	6	4	3,6	24	14,4	C
84233	180	5,05	0,5	1,2	6	4	3,6	24	14,4	C
84222	170	4,8	0,5	1,2	6	4	3,6	24	14,4	C
84221	160	4,5	0,5	1,2	6	4	3,6	24	14,4	C
73831	150	4,2	0,5	1,2	8	4	4,8	32	19,2	C
73830	140	3,95	0,5	1,2	8	4	4,8	32	19,2	C
73829	130	3,65	0,5	1,2	8	4	4,8	32	19,2	C
73827	120	3,35	0,5	1,2	10	4	6	40	24	C
73826	110	3,1	0,5	1,2	10	4	6	40	24	C
73825	100	2,8	0,5	1,2	12	4	7,2	48	28,8	C
73824	90	2,5	0,5	1,2	12	4	7,2	48	28,8	C
73823	80	2,25	0,5	1,2	14	4	8,4	56	33,6	C
73822	70	1,95	0,5	1,2	16	4	9,6	64	38,4	C
73821	60	1,65	0,5	1,2	20	4	12	80	48	C
73820	50	1,4	0,5	1,2	24	4	14,4	96	57,6	C

Disponibilité

A Produit disponible sur stock

B Produit disponible sur fabrication

C Produit disponible sur fabrication avec minimum de commande

X X

Les panneaux Epsitoit 20 sont conditionnés en colis sous film polyéthylène. Ils sont regroupés par 4 afin de former une fausse palette. Des cales solidaires du premier colis permettent la manutention par chariot élévateur. Les palettes doivent être stockées à l'intérieur. Le stockage temporaire sur chantier des panneaux dans leur emballage d'origine en bon état est autorisé sous réserve de conditions de vent favorables.