



Panneau forte densité en PSE parfaitement adapté à l'isolation des sols et plus spécialement à l'isolation des planchers chauffants

Les + Produit

- Haute isolation thermique et mécanique.

Destination Isolation thermique

Usage Isolation des sols

DESCRIPTION

Ouvrage à réaliser sur l'isolant Chape de 6 cm ou armée de 5 cm

Commentaire Libre Epaisseur 20 à 300 mm

Commentaire Libre Largeur 1000 - 1200 mm

Commentaire Libre Longueur 1200 - 2500 mm

CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Caractéristiques techniques

Support de l'isolation	Dalle béton
Type d'isolant	PSE

Performances

Conductivité thermique λ	34 mW/m.K
Déformation de service Ds	mini:0.7% maxi:1.3%
N° de référentiel ACERMI	Règlement technique du 17 octobre 2002
Résistance de service Rcs	80 kPa

Références

N° ACERMI	03/081/067
Appellation DTU compressibilité	SC1a Ch
N° DTU	26.2, 52.1, 65.8
Norme produit	EN 13163
N° DoP	ISO L001-08

CONDITIONNEMENT

	Conditionnement	Compressibilité ACERMI	Epaisseur réelle	Code ISOLE	Largeur	Longueur	Poids moyen	Résistance thermique
Maxisol® 35 100/120	colis de 17 panneaux	SC1a1 Ch	35 mm	51222	1000 mm	1200 mm	1.071 kg	1 m ² .K/W
Maxisol® 35 120/250	colis de 17 panneaux	SC1a1 Ch	35 mm	51222	1200 mm	2500 mm	2.677 kg	1 m ² .K/W
Maxisol® 40 120/100	colis de 15 panneaux	SC1a1 Ch	40 mm	51223	1000 mm	1200 mm	1.224 kg	1.15 m ² .K/W
Maxisol® 40 120/250	colis de 15 panneaux	SC1a1 Ch	40 mm	51223	1200 mm	2500 mm	3.06 kg	1.15 m ² .K/W
Maxisol® 50 100/120	colis de 12 panneaux	SC1a1 Ch	50 mm	51223	1000 mm	1200 mm	1.53 kg	1.45 m ² .K/W
Maxisol® 50 120/250	colis de 12 panneaux	SC1a1 Ch	50 mm	51223	1200 mm	2500 mm	3.825 kg	1.45 m ² .K/W
Maxisol® 60 100/120	colis de 10 panneaux	SC1a2 Ch	60 mm	51223	1000 mm	1200 mm	1.836 kg	1.75 m ² .K/W

	Conditionnement	Compressibilité ACERMI	Epaisseur réelle	Code ISOLE	Largeur	Longueur	Poids moyen	Résistance thermique
Maxisol® 60 120/250	colis de 10 panneaux	SC1a2 Ch	60 mm	51223	1200 mm	2500 mm	4.59 kg	1.75 m².K/W
Maxisol® 70 100/120	colis de 8 panneaux	SC1a2 Ch	70 mm	51223	1000 mm	1200 mm	2.142 kg	2.05 m².K/W
Maxisol® 70 120/250	colis de 8 panneaux	SC1a2 Ch	70 mm	51223	1200 mm	2500 mm	5.355 kg	2.05 m².K/W
Maxisol® 80 100/120	colis de 7 panneaux	SC1a2 Ch	80 mm	51223	1000 mm	1200 mm	2.448 kg	2.35 m².K/W
Maxisol® 80 120/250	colis de 7 panneaux	SC1a2 Ch	80 mm	51223	1200 mm	2500 mm	6.12 kg	2.35 m².K/W
Maxisol® 90 100/120	colis de 6 panneaux	SC1a2 Ch	90 mm	51223	1000 mm	1200 mm	2.754 kg	2.6 m².K/W
Maxisol® 90 120/250	colis de 6 panneaux	SC1a2 Ch	90 mm	51223	1200 mm	2500 mm	6.885 kg	2.6 m².K/W
Maxisol® 96 100/120	colis de 6 panneaux	SC1a2 Ch	96 mm	51223	1000 mm	1200 mm	2.8 m².K/W	
Maxisol® 96 120/250	colis de 6 panneaux	SC1a2 Ch	96 mm	51223	1200 mm	2500 mm	2.8 m².K/W	
Maxisol® 100 100/120	colis de 6 panneaux	SC1a2 Ch	100 mm	51223	1000 mm	1200 mm	3.06 kg	2.9 m².K/W
Maxisol® 100 120/250	colis de 6 panneaux	SC1a2 Ch	100 mm	51223	1200 mm	2500 mm	7.65 kg	2.9 m².K/W
Maxisol® 110 100/120	colis de 5 panneaux	SC1a2 Ch	110 mm	51223	1000 mm	1200 mm	3.366 kg	3.2 m².K/W
Maxisol® 110 120/250	colis de 5 panneaux	SC1a2 Ch	110 mm	51223	1200 mm	2500 mm	8.415 kg	3.2 m².K/W
Maxisol® 120 100/120	colis de 5 panneaux	SC1a2 Ch	120 mm	51223	1000 mm	1200 mm	3.672 kg	3.5 m².K/W
Maxisol® 120 120/250	colis de 5 panneaux	SC1a2 Ch	120 mm	51223	1200 mm	2500 mm	9.18 kg	3.5 m².K/W
Maxisol® 130 100/120	colis de 4 panneaux	SC1a2 Ch	130 mm	51223	1000 mm	1200 mm	3.978 kg	3.8 m².K/W
Maxisol® 130 120/250	colis de 4 panneaux	SC1a2 Ch	130 mm	51223	1200 mm	2500 mm	9.945 kg	3.8 m².K/W
Maxisol® 140 100/120	colis de 4 panneaux	SC1a2 Ch	140 mm	51223	1000 mm	1200 mm	4.284 kg	4.1 m².K/W
Maxisol® 140 120/250	colis de 4 panneaux	SC1a2 Ch	140 mm	51223	1200 mm	2500 mm	10.71 kg	4.1 m².K/W
Maxisol® 150 100/120	colis de 4 panneaux	SC1a2 Ch	150 mm	51223	1000 mm	1200 mm	4.59 kg	4.4 m².K/W
Maxisol® 150 120/250	colis de 4 panneaux	SC1a2 Ch	150 mm	51223	1200 mm	2500 mm	11.475 kg	4.4 m².K/W

