

PLAQUES TRANSLUCIDES

Pour plaques ondulées Neptunus

Disponibles en PVC, polycarbonate et polyester



Pourquoi utiliser les plaques translucides ?

- Elles font pénétrer la lumière naturelle du jour à l'intérieur du bâtiment
- La lumière du jour exerce une influence positive sur la santé des animaux. Exemple : la production de lait s'en trouve améliorée
- Faciles à monter en raison de leur faible poids
- Elles résistent aux impacts, p. ex. la grêle
- Pas de risque de bris de vitre

Caractéristiques

	PVC HR	POLYCARBONATE À SIMPLE PAROI
Largeur	1,1 m	1,1 m
Longueur	1,22 1,25 1,53 1,58 1,83 2,00 2,13 2,44 2,50 2,75 3,05 m	1,22 1,25 1,53 1,58 1,83 2,13 2,44 2,75 3,05 m
Épaisseur	1,2 mm	1 mm
Couleur	Clair ou opalin	Cristal ou Supercristal
Type ondulé	177/51	177/51

	POLYCARBONATE À TRIPLE PAROI	POLYESTER
Largeur	1,1 m	1,1 m
Longueur	1,22 1,53 1,83 2,13 2,44 3,05 m	1,22 1,53 1,58 1,83 2,13 2,44 2,75 3,05 m
Épaisseur	6 mm	1 mm
Couleur	Clair ou opalin	Cristal ou Supercristal
Type ondulé	177/51	177/51

Le meilleur
pour vos
bâtiments

QUELQUES CONSEILS DE MISE EN ŒUVRE

- Percez les trous de montage à l'avance, toujours en sommet d'onde. Nettoyez la poussière après le perçage.
- Il faut toujours forer des trous 5 mm plus large que le diamètre du tire-fond.
- Suivez toujours les instructions de pose.

STOCKAGE ET TRANSPORT

- Les plaques translucides doivent être stockées horizontalement, de préférence sur un sol plat et sec et, si possible, à l'intérieur.
- Si l'entreposage à l'extérieur ne peut pas être évité, il convient de tenir compte des éléments suivants :
 - les plaques doivent être recouvertes d'une feuille de protection réfléchissante, imperméable et de couleur blanche ;
 - les plaques doivent être empaquetées de manière à être protégées du vent et de l'humidité et l'incidence directe de la lumière solaire doit être évitée ;
 - toute incidence directe de la lumière solaire sur l'empilement de plaques provoquera une très forte élévation de la température. Il peut en résulter d'importants dégâts et la déformation des plaques.

Caractéristiques thermiques

	PVC HR	POLYCARBONATE A SIMPLE PAROI	POLYCARBONATE A TRIPLE PAROI	POLYESTER
Valeur U	5,7 W/m ² .K	5,7 W/m ² .K	3,3 W/m ² .K	5,74 W/m ² .K

Caractéristiques techniques

	PVC HR	POLYCARBONATE A SIMPLE PAROI	POLYCARBONATE A TRIPLE PAROI	POLYESTER
Classe au feu				
EN	-	B, s1, d0	B, s1, d0	-
NF	M1	M1	M2	M4
DIN	B2	B1	-	-
Résistance à la grêle	Normal	Excellent	Excellent	Excellent

Caractéristiques physiques

	PVC HR	POLYCARBONATE A SIMPLE PAROI	POLYCARBONATE A TRIPLE PAROI	POLYESTER
Transmission lumineuse	Claire: 80%	Claire: 88%	Claire: 80%	Cristal: 80% Supercristal: 90% - 92% et UV stable
Coefficient de dilatation	0,060 mm/m.K	0,065 mm/m.K	0,065 mm/m.K	0,0036 mm/m.K
Densité	1,36 - 1,42 kg/dm ³	1,2 kg/dm ³	1,2 kg/dm ³	1,4 kg/dm ³

Garantie

	PVC HR	POLYCARBONATE A SIMPLE PAROI	POLYCARBONATE A TRIPLE PAROI	POLYESTER
Transmission lumineuse	10 ans	10 ans	10 ans	-
Résistance à la grêle	5 ans	5 ans	10 ans	10 ans
Résistance au jaunissement	-	10 ans	10 ans	-

SVK sa
Aerschotstraat 114, B-9100 Sint-Niklaas
T: +32 3 760 49 00
F: +32 3 777 47 84
info@svk.be / www.svk.be

SVK