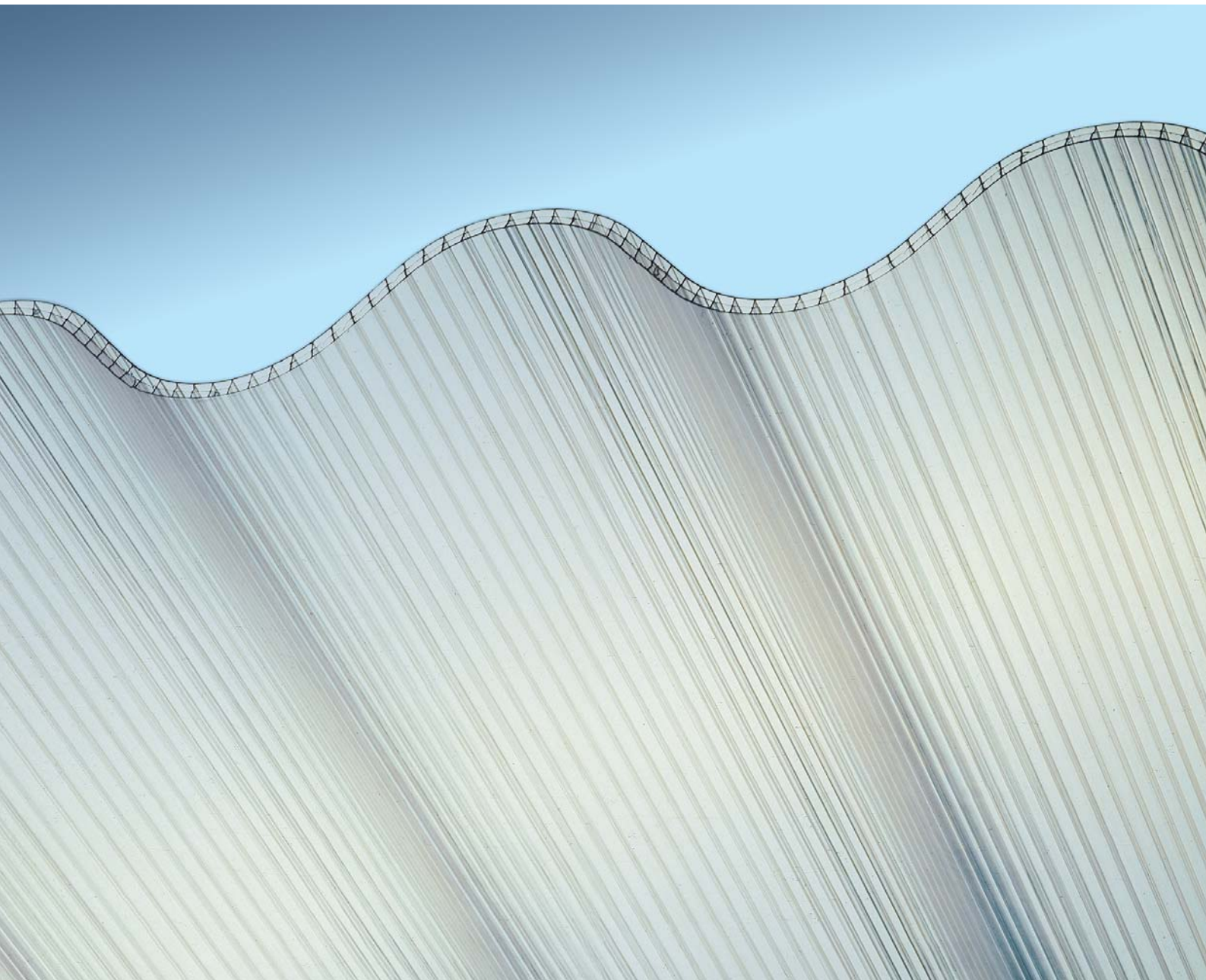


Plaque ondulées isolantes Owomak®

Plaques alvéolaires en polycarbonate incolore



- Grande résistance aux chocs et excellente résistance aux intempéries
- Excellente translucidité
- Installation aisée, grâce à un faible poids
- Classement feu: B1 / DIN 4102
- Résistance aux U.V. grâce à la coextrusion

Plaques ondulées isolantes OWOMAK® en polycarbonate – coextrudées – B1/DIN 4102

Ces plaques ondulées isolantes triple paroi en polycarbonate, de 6 mm d'épaisseur, s'utilisent dans de nombreuses circonstances; sur les toits, par exemple ouverture d'éclairage dans des toits de fibrociment, toits en plaques OWONIT® 2000, avant-toits, halls industriels, gymnases, bâtiments publics, ou encore comme vitrage mural.

Ces plaques possèdent les caractéristiques suivantes:

- Grande translucidité d'environ ca. 80 % (transparence).
- Isolantes et donc économiques, valeur K de 2,8 W/m² °C, et donc d'environ 50 % supérieure à un toit simple.
- Bonne résistance aux intempéries grâce à la coextrusion.
- Large plage de températures allant de -40°C à +120°C.
- Homologuées par les autorités surveillant les chantiers (Z-PA-III 2.1546) pour la classe de feu B1/DIN 4102.
- Garantie 10 ans à la rupture, résistance aux intempéries, conformément à nos conditions de garantie.
- Sur demande, fabrication possible de longueurs spéciales avec extrémités soudées et coupe angulaire à l'usine.
- Poids: 2,0 kg/m²

Instructions d'emploi

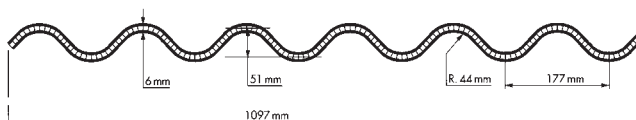
Fixation

Il est recommandé de faire la pose comme pour les plaques de fibrociment. Les alésages doivent être plus grands que le diamètre des vis, utiliser donc des vis avec joints plats appropriés, par exemple vis PID ou vis de plombier. Prévoir une fixation sur la 1^{ère}, la 3^e et la 5^e ondulation.

Intervalles entre les pannes 177/51

- Jusqu'à 1500 mm (90 kg/m² de charge de neige, répartie régulièrement)

Attention: Respecter impérativement les réglementations régionales éventuellement en vigueur ou les conditions climatiques extrêmes.



Remarques diverses

Important:

- Les plaques se trouvant sur les palettes ne doivent pas être exposées aux intempéries sans protection.
- Toujours nettoyer les plaques avec un produit nettoyant neutre (solution savonneuse), les frotter légèrement et bien les rincer.

Les caractéristiques et recommandations que l'on trouvera dans ce prospectus reposent sur des données vérifiées et les expériences faites jusqu'ici. Aucune garantie ne peut cependant être accordée sur les renseignements donnés dans la brochure, l'utilisation des plaques et la façon dont elles sont travaillées se soustrayant à notre contrôle. Sous réserve de modifications.