COVERNIT

NOTICE DE MONTAGE

PLAQUE EN POLYCARBONATE TRAPÉZOÏDALE



FR

PLAQUE EN POLYCARBONATE TRAPÉZOÏDALE

Les plaques sont destinées à la couverture de différentes structures non isolées (pergolas, abris, auvents d'entrée, petites constructions, abris de jardin, etc.).

La pente du toit ne doit pas être inférieure à 10°. Les plaques trapézoïdales peuvent être cintrées à froid avec un rayon de courbure minimal de 4,2 m. Une courbure plus importante risque d'endommager la plaque.

Les plaques disposent d'une protection UV sur les deux faces. Elles doivent toujours être posées avec la face rugueuse orientée vers le bas, sur une structure préalablement traitée. Les produits de traitement du bois doivent être complètement secs.

Les plaques peuvent être découpées à l'aide d'une scie électrique portative équipée d'une lame à denture fine ou d'une meuleuse d'angle munie d'un disque adapté.

Espacement des supports transversaux : environ 0,5 à 0,8 m, selon la charge de neige. Chevauchement longitudinal maximal des plaques : 150 mm.

Les plaques sont fixées par vissage. Les trous destinés aux vis doivent être prépercés avec un diamètre supérieur afin d'éviter tout dommage aux plaques dû à une éventuelle dilatation thermique. Les plaques ne doivent pas être fixées sans préperçage.

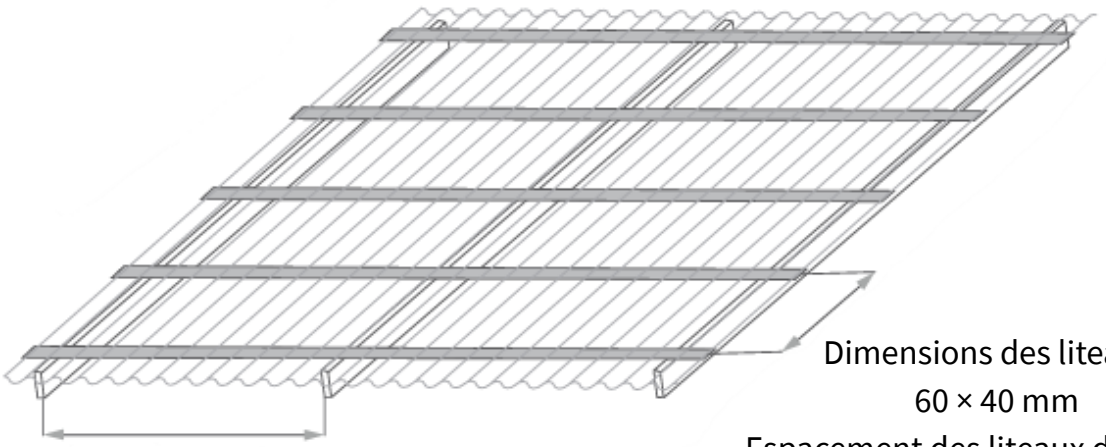
Pour la fixation, utilisez uniquement des vis à bois ou des vis pour métal avec rondelles en plastique et capuchons de protection, ainsi que des entretoises. Placez une entretoise sous chaque onde traversée par une vis. Un minimum de 10 à 12 éléments de fixation/m^2 est nécessaire.

Les vis doivent être fixées au sommet des nervures trapézoïdales (voir schéma ci-dessous), toutes les deux ondes ou, au maximum, toutes les trois ondes.

Une fois la fixation terminée, il est déconseillé de modifier la structure ou d'appliquer des traitements de surface supplémentaires.

Entretien des plaques trapézoïdales

- Les plaques possèdent un effet autonettoyant, mais un nettoyage manuel occasionnel est nécessaire.
- Dans des conditions normales, utilisez uniquement de l'eau propre ou, si nécessaire, une solution savonneuse.
- N'utilisez pas de produits contenant des solvants organiques.
- **Attention : les plaques ne sont pas autoportantes.** Il est nécessaire d'utiliser une passerelle de montage (planche en bois traité).



Dimensions des liteaux :
60 × 40 mm
Espacement des liteaux de toiture :
0,5 à 0,8 m

Espacement des chevrons : 1 à 1,2 m

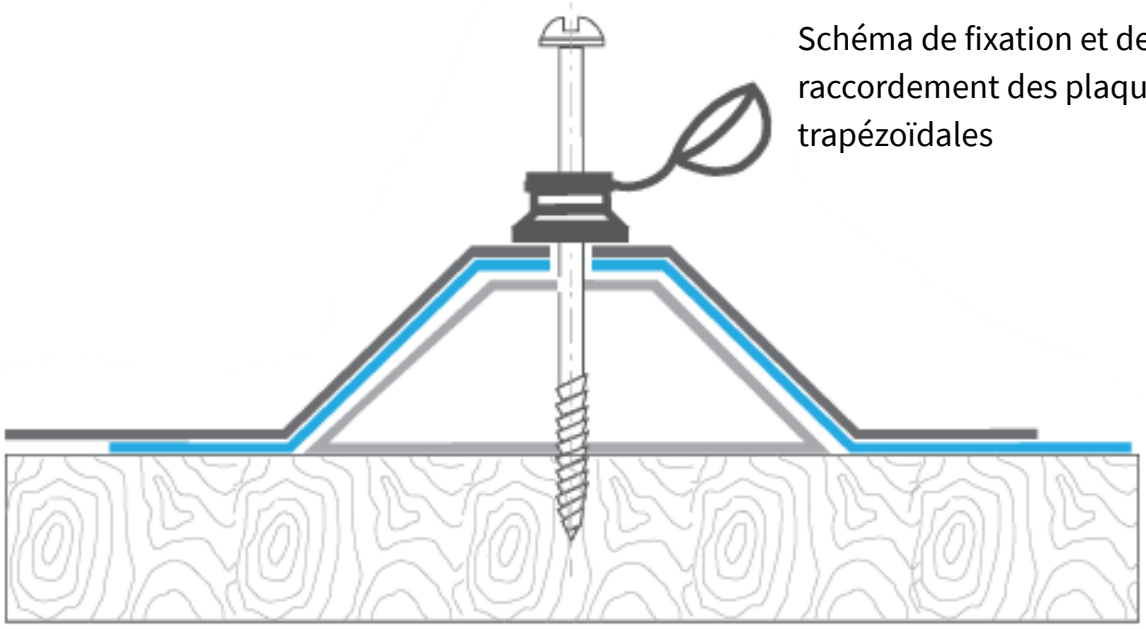


Schéma de fixation et de raccordement des plaques trapézoïdales