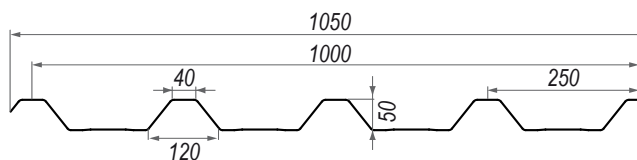


Profil FISCHER 250/50 POSE EN COUVERTURE et BARDAGE

| Produit | Largeur totale (mm) | Largeur utile (mm) Recouvrement 1 onde |
|---------|---------------------|---|
|---------|---------------------|---|

Profil Fischer 250/50

1 050



1 000

Spécifications

| | |
|-----------------------------------|--|
| Gammes | RENOLIT ONDEX HR |
| Epaisseur nominale (mm) | 1.2 |
| Matériau | PVC bi-orienté haute résistance |
| Classement au feu (EN 13501-1) | B s1 d0 |
| Coloris | Cristal neutre |
| Tenue à la température | -40°C à + 65°C |
| Longueur maximum | 12 m |
| Rayon minimum de cintrage à froid | 18 m |
| Pente minimum | ≥ 10 % ou suivant les préconisations spécifiques |
| Entraxe maximum | 1.5 m (voir tableau des charges neige/vent) |
| Recouvrements entre plaques | 200 mm (voir schéma) |
| Complément d'étanchéité | Si besoin, par joint butyl souple de coloris clair |

Découpe et perçage des plaques

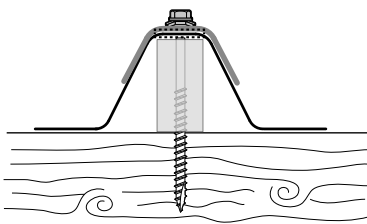
| | |
|-------------------------|--|
| Outils de découpe | Standard (disque diamant fin ou à fine dentelure) |
| Pré perçage obligatoire | Diamètre de 10 mm / fraise conique ou foret à centrer / à vitesse moyenne (pour un perçage propre) |

Fixations

Pose en FACE I - Couverture



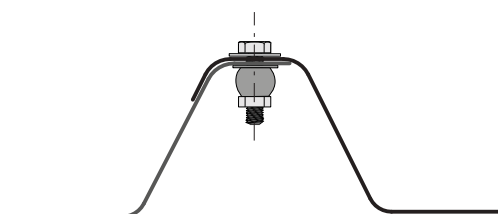
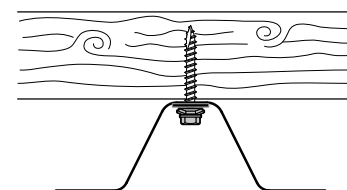
- Vis auto perceuse ou auto taraudeuse de diamètre 6 à 7 mm
 - Longueur : 100 mm pour le bois
 - 80 mm pour le métal
 - adaptée à l'environnement (ambiance corrosive)
- Rondelle métallique avec joint néoprène ou cavalier + rondelle EPDM
- Pontet tube de hauteur 50 mm



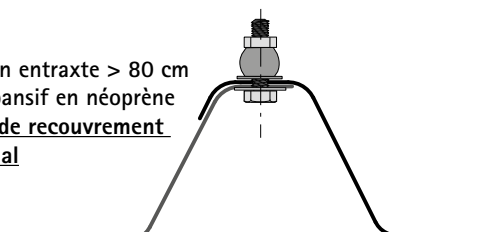
Pose en FACE II - Bardage



- Vis
 - Longueur : 50 mm pour le bois
 - 25 mm pour le métal
- Rondelle métal avec joint diamètre 19 mm

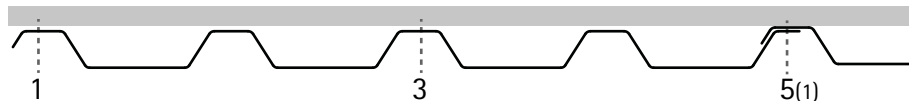


Couturage conseillé pour un entraxe > 80 cm avec un plasticouture expansif en néoprène à positionner en milieu de recouvrement longitudinal

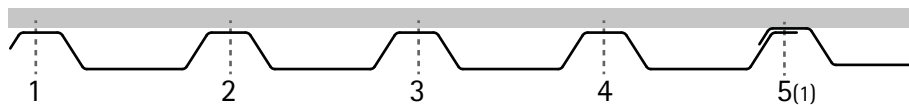


POSE EN BARDAGE - Face II

Fixation des pannes intermédiaires

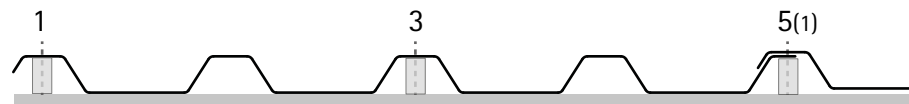


Fixation des pannes d'extrémités

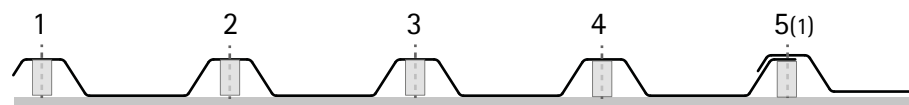


POSE EN COUVERTURE - Face I

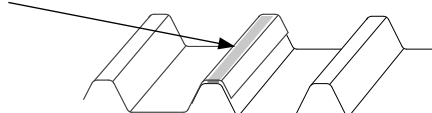
Fixation des pannes intermédiaires



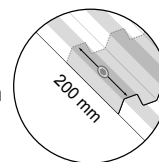
Fixation des pannes d'extrémités



L'utilisation entre les 2 plaques d'un joint butyl souple de couleur claire est conseillée pour garantir une étanchéité parfaite.



Recouvrement de 200 mm



Entraxes préconisés (m) – Selon la réglementation française NV 65

| Neige | | Charges descendantes normales (daN/m ²) | | | | | | | | 1/100 ^e | |
|-------|-----------|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--------------------|-----|
| Gamme | Nb appuis | 40 | | 60 | | 80 | | 100 | | 120 | |
| | | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 |
| HR | | 1.5 | 1.5 | 1.5 | 1.5 | 1.1 | 1.2 | 0.9 | 0.9 | 0.7 | 0.8 |

| Vent | | Charges ascendantes normales (daN/m ²) | | | | | | | | 1/50 ^e | |
|-------|-----------|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------------------|-----|
| Gamme | Nb appuis | 40 | | 60 | | 80 | | 100 | | 120 | |
| | | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 |
| HR | | 1.5 | 1.5 | 1.5 | 1.5 | 1.5 | 1.5 | 1.2 | 1.3 | 1.0 | 1.1 |

ATTENTION

→ AUTRES PAYS QUE LA FRANCE : vérifier les charges admissibles en tenant compte des portées calculées données et des normes de réglementation en vigueur dans le pays d'implantation du bâtiment.

→ Cette fiche simplifiée ne remplace pas la documentation plus technique ou avis technique de mise en oeuvre. Pour toute information complémentaire, veuillez contacter notre service technique au 03 80 46 80 52 ou votre responsable commercial.

| | | | | |
|---|---|---------------------------------------|---|---|
| <p>PVC Produit 100 % recyclable</p> | <p>Protéger les plaques du soleil, du vent et de la pluie pendant le stockage et la mise en œuvre</p> | <p>Ne pas superposer à un isolant</p> | <p>En cristal ou translucide, peindre en blanc les supports ou les recouvrements avec d'autres plaques sombres. Cela permet d'éviter l'échauffement</p> | <p>Ne pas marcher directement sur les plaques</p> |
|---|---|---------------------------------------|---|---|