

Pièces préformées en NovoProof® FA / FAI

Les pièces préformées NovoProof®, issues de la fabrication pour pièces de toiture, vous permettent une mise en œuvre rapide et facile tout en vous garantissant une sécurité optimale.

Les sources d'erreur dans la mise en œuvre conventionnelle des détails sont ainsi éliminées.

Elles peuvent être pourvues de bande adhésive NovoProof® SELF, de talon de clipsage NovoProof® FA KE, et servent comme solution aux raccords et détails pour les membranes suivantes :

Utilisation à l'extérieur	NovoProof® FA (EPDM)
Utilisation à l'intérieur	NovoProof® FAI (BUTYL)

Technique :

Les pièces préformées sont disponibles en épaisseur 0,75 – 1,00 – 1,30 et 1,50 mm
Elles sont faites selon deux méthodes : moulage et assemblage par soudure.

Les matières premières pour les deux fabrications est identique à celle utilisée pour nos membranes. Elles sont donc parfaitement compatibles.

Les pièces moulées sont des pièces standard, disponibles sous certaines dimensions.
Les pièces soudées permettent de proposer des dimensions et géométries adaptées aux besoins sur chantier. La soudure est issue de fabrication pour pièces de toiture. Elles garantissent une solution durable grâce au système de soudure Thermofast® ou Hotbonding, système d'assemblage par chaleur et pression.

- coins supérieurs ou tout autour du châssis
- raccords de grandes longueurs
- coins intérieurs et extérieurs,
- descentes d'eau
- pièces tubulaires et rectangulaires
- manchettes
- Pièces préformées et préfabriquées à géométrie variable

Mise en œuvre

Les pièces préformées NovoProof® FA sont collées sur les supports et sur les membranes au moyen des colles du Système NovoProof® FA (Self - Kleber TA – Kleber FA – Kleber FA zero), et éventuellement avec le système NovoProof® FA KE au profil de menuiserie

Les raccords de pièces sur les supports et sur les membranes ne peuvent pas être mises en œuvre sous tension.

Le raccord ou collage des pièces NovoProof® FA sur autre membrane d'étanchéité ou supports, doit être effectuée en partie verticale ou sur plan de collage horizontal en dehors de tout risque d'eau stagnant.

Lors de la pose des pièces sur les membranes, il faut respecter le principe de tuilage.

Les supports doivent être secs, propres, dégraissés et dépoussiérés.

Les membranes ne peuvent pas être mis en contact avec des produits gras ou huileux.

Les membranes sont compatibles avec la plupart des matériaux de construction. Des essais de convenance peuvent être fait, pour des matériaux non habituels.

Avantages

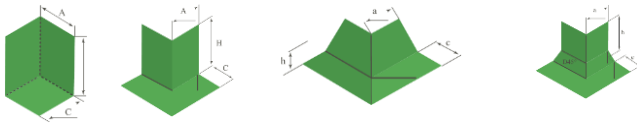
Application correcte, rapide et de qualité
Pièces fabriquées selon mesure requise
Moins de découpes sur chantier, moins de déchets
Proposition de plusieurs solutions et géométries variables
Flexibilité de mise en œuvre en production ou sur chantier
Réduction du temps de mise en œuvre
Garantie supplémentaire d'étanchéité aux parties les plus critiques

Exemples

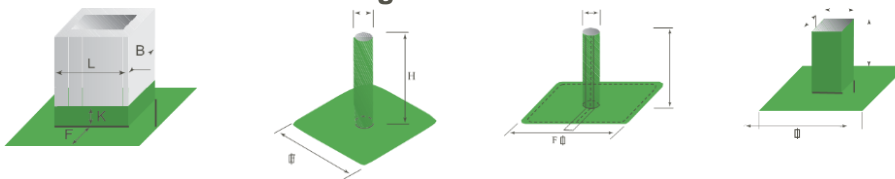
Afin de pouvoir vous proposer la meilleure solution, nous sommes à votre entière disposition pour analyser vos besoins. Selon les dimensions et situations sur chantier, nous avons plusieurs pièces standard, ou pièces préformées sur mesure à vous proposer.

Exemples pièces moulées et soudées

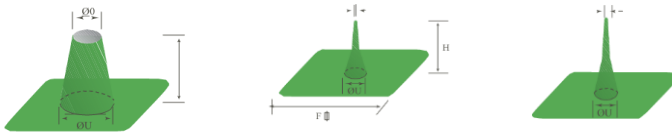
Angle intérieur et extérieur



Pièces tubulaires et rectangulaire



Pièces tubulaires coniques



Exemples pièces préfabriquées soudées

Angle intérieur et extérieur



NovoProof® Prefabrication
Drawing examples

