

COMMENT SCELLER LES TUILES, LES FAÎTIÈRES ET COLLER LES GOUTTIÈRES EN ZINC ?

En couverture de terre cuite ou en ardoises, la mise en œuvre des faîtières, des arêtiers, des pourtours de souche de cheminée mais aussi des solins de rives se fait à l'aide d'un mortier bâtard constitué d'un mélange de chaux et de ciment. Le mortier vient ainsi sceller les éléments de toiture au niveau de ces points singuliers et permet d'assurer une imperméabilisation complémentaire. Les nombreux accessoires composant l'évacuation des eaux pluviales (gouttières, chéneaux, noues...) sont fortement sollicités et nécessitent une fixation solide et pérenne.



NOS SOLUTIONS



153
MORTIER BÂTARD

Voir fiche p. 145



536
COL'EXTRÊME

Voir fiche p. 150



LES ÉTAPES À RESPECTER

MISE EN ŒUVRE (Solution 1 - Sceller des tuiles)



ÉTAPE 1A

Le scellement au mortier bâtard des éléments de toiture dépend du type de pose et du type de tuile (plate, creuse, à emboîtement) choisis. Il convient de se référer aux règles de l'art en vigueur dans chaque cas.

Réalisation d'un solin en 153 MORTIER BÂTARD prêt à l'emploi

- ▶ Vérifier que le support soit dépoussiéré.
- ▶ Poser les arrêts ou dispositifs en zinc ou métal anodisé (de type bandes à solin pré-fabriquées).
- ▶ Humidifier légèrement le support.



ÉTAPE 2A

- ▶ Appliquer sur 3 ou 4 cm d'épaisseur à la truelle.
- ▶ Protéger le mortier du soleil et humidifier légèrement par temps chaud.

ÉTAPE 3A

Faîtage et arêtiers

▶ Les tuiles faîtières viennent écraser le mortier, les bavures sont lissées à la truelle et forment une embarrure sur chaque versant. Si la technique de pose le prévoit, les joints (pigeons) sont garnis avec le même mortier.

Autre solution

605 COL'TUILES

Mastic-colle approprié au scellement des tuiles canal sur les supports courants pour les couvertures de type plaques fibrociment, voliges, lattes et liteaux.



MISE EN ŒUVRE (Solution 2 - Coller des gouttières en zinc)



ÉTAPE 1B

Réalisation des jonctions d'éléments de zinc ou en cuivre avec 536 COL'EXTRÊME.

Collage des gouttières, chéneaux, liaison véranda aluminium/maçonnerie.

- ▶ Vérifier que le support soit propre et dépoussiéré.
- ▶ Extruder le mastic et réaliser le collage.



ÉTAPE 2B

- ▶ Assurer une largeur minimum de 4 mm et maximum de 25 mm.
- ▶ Ne pas appliquer sur une profondeur de plus de 12 mm.

ÉTAPE 3B

▶ Lisser éventuellement au doigt (port de gants fortement recommandé) ou à la spatule trempée dans de l'eau savonneuse.

▶ Patienter le temps de la mise hors poussière du mastic au bout de 15 min environ.

ASTUCES

- ▶ Excellente adhérence du mastic 536 COL'EXTRÊME même sur supports humides.
- ▶ Nettoyer les outils en contact avec 536 COL'EXTRÊME avec de l'acétone.



PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- ▶ Ne jamais mettre 536 COL'EXTRÊME en contact avec des métaux ferreux.
- ▶ Se nettoyer les mains à l'eau. Éviter tout contact prolongé avec la peau.

