



# attention à...

## Les rives latérales droites des couvertures en petits éléments

Le sens des rives est défini en se plaçant face au pan de la couverture. Les rives latérales droites sont parallèles à la ligne de la plus grande pente.

■ **Le constat :**

- des coulures inesthétiques tachent les enduits de façade.

■ **Les causes :**

- le larmier (goutte d'eau) est absent ;
- le larmier est insuffisant, et a été neutralisé par l'enduit de façade.

### Analyse des risques

## Coulures et enduits

- **En l'absence de larmier**, l'eau stagne le long de la rive et finit par s'écouler directement sur la façade où elle forme de longues salissures.
- **Le débord de la goutte d'eau étant insuffisant**, l'enduit réalisé ultérieurement arrive au ras des tuiles et neutralise le larmier. Comme précédemment, l'eau coule directement sur l'enduit pour produire les mêmes effets.



# Les rives latérales droites des couvertures en petits éléments

## Prévention

Le traitement des rives latérales droites doit être prévu et bien réalisé selon la technique retenue. Dans tous les cas, la rive doit former une goutte d'eau pour protéger efficacement le mur.

## Exécution des rives

### Rive avec demi-tuile ou tuile d'about :

- sceller les tuiles et demi-tuiles plates de rive au mortier de chaux ou mortier bâtard en les désolidarisant du mur de 50 mm maximum.

### Rive avec bande métallique :

- poser en rive une bande métallique avec un ourlet formant larmier ;
- recouvrir la rive métallique par des tuiles à rabat.

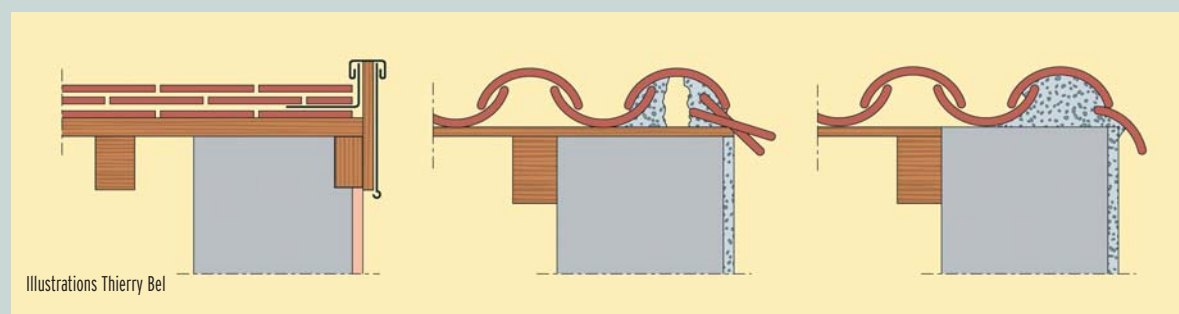
### Rive avec tuiles à rabat :

- clouer sur un chevron de rive une planche de rive en débord de la façade ;

- poser et fixer les tuiles de rive à rabat sur la planche de rive.

### Rive scellée en tuiles canal :

- un parement raccorde les tuiles de rives avec le nu du mur ;
- protéger le mortier par un bardelis constitué par une travée de tuiles canal ou de tuiles plates déversées vers l'extérieur pour former le larmier ;
- recouvrir obligatoirement le bardelis par une tuile de couvert.



**Attention :** la rive ne doit jamais s'arrêter au ras du mur, mais en débord de celui-ci afin de ménager un espace suffisant pour la réalisation ultérieure de l'enduit de façade.

## Pour en savoir plus

- **NF P31-202-1** (réf. DTU 40.21) *Couvertures en tuiles terre cuite à emboîtement ou à glissement à relief*, octobre 1997.
- **NF P31-203-1** (réf. DTU 40.211) *Couverture en tuiles de terre cuite à emboîtement à pureau plat*, septembre 1996.
- **NF P31-201-1** (réf. DTU 40.22) *Couverture en tuiles canal de terre cuite* (amendement A2 de janvier 1999), mai 1993.
- **NF P31-204-1** (réf. DTU 40.23) *Couverture en tuiles plates de terre cuite*, septembre 1996.
- **NF P31-207-1** (réf. DTU 40.24) *Couverture en tuiles en béton à glissement et à emboîtement longitudinal*, mai 1993.
- **NF P31-205** (réf. DTU 40.241) *Couvertures en tuiles planes en béton à glissement et emboîtement longitudinal*, juin 1990.
- **NF P31-206** (réf. DTU 40.25) *Couverture en tuiles plates en béton*, décembre 1984.
- **NF P32-201-1** (réf. DTU 40.11) *Couverture en ardoises*, mai 1993.
- **Calepin de chantier** *Couvertures en tuiles* publié par la **UNCP-FFB** (Union nationale des chambres syndicales de couverture et de plomberie de France) et l'**Una Couverture-plomberie-chauffage de la Capeb**.
- **Guide pratique du CSTB** *Les couvertures en tuiles*.
- **MÉMO CHANTIER®** *Façades : protection contre les ruissellements* disponible sur le site Internet [www.qualiteconstruction.com](http://www.qualiteconstruction.com).