



# ACF Contaflexactiv

## Waterstop métallique avec revêtement hydrogonflant pour reprise de bétonnage radier/voile

Date d'actualisation : 24 octobre 2015

### Propriétés

Waterstop métallique avec rebord de fixation couvert par une bande de bentonite destiné à la reprise de bétonnage radier/voile.

La bande de bentonite est protégée de l'humidité/pluie par un film organique qui se désagrège dans le béton.

- Pose simple et rapide en une seule étape,
- Double étanchéité : métal + bentonite
- Adaptable au treillis soudés,
- Produit sans soudure.

Certifié par l'agrément technique allemand de l'organisme MFPA Leipzig pour 20 m de colonne d'eau (2,0 bars), testé jusqu'à une hauteur de 50 m de colonne d'eau.

### Domaines d'application

Imperméabilisation des joints radiers voile de construction dans les constructions soumises à l'eau sous pression ou non.

### Caractéristiques

Tôle d'acier galvanisé avec un rebord incluant des pattes de fixation ;

Revêtement monoface de bentonite de sodium de 2 mm d'épaisseur environ sur toute la surface ;

Film protecteur :

a) film protecteur transparent désintégrant sur toute la surface ;

b) bandes rouges de film protecteur recouvrant des parties du revêtement.

Dimension : 100 x 0,70 mm (ACF 100), 125 x 0,70 mm (ACF 125) ;

Unité de longueur : 2,25 m ;



### Mise en œuvre

Fixer l'élément waterstop métallique sur l'armature du radier en pliant les languettes (revêtement Contaflexactiv du côté exposé à l'eau). La profondeur d'ancrage à l'intérieur du radier ou de la première coulée est marquée sur l'unité ; Profondeur minimale = **3 cm**.

Joints verticaux et joints de recouvrement : placer les éléments waterstop métalliques avec un chevauchement de 10 cm et fixez-les avec les clips de fixation.

**Ne retirer pas les bandes rouges de film protecteur.**

Le film protecteur transparent se désintègre pendant la cure du béton. Formez les coins sur le chantier en pliant simplement à la main l'élément métallique waterstop.

Les revêtements endommagés peuvent être facilement réparés sur le chantier avec des bandes ACS Active (à commander séparément).

### Approbations

Agrément technique allemand de l'organisme MFPA Leipzig

### Sécurité

Porter des gants de protection

### Stockage

Stocker au sec et protéger de l'exposition au soleil.

### Conditionnement

Carton de 10 unités L = 225 cm incluant 10 clips de fixation KA 18/3

