



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 désagrége 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

