

AQUAFIN®-CJ4



Bande d'étanchéité gonflante en bentonite avec protection contre la pluie pour l'étanchéité des joints de construction



Numéro d'article	Longueur	Largeur, article	Épaisseur de matériau	Sommaire	Emballage	Couleur
207204003	5 m	24 mm	env. 18 mm	30 m	Rouleau	gris moyen

Caractéristiques du produit

- indéformable, ne devient pas collant, même en cas de températures élevées en été
- contrôlé jusqu'à une pression d'eau de 2 bar
- Protection contre la pluie

Avantages

- Gonflement rapide et fort
- Effet d'auto-injection par pénétration dans les fissures et cavités
- Montage indépendant des conditions météorologiques (protection contre la pluie pendant 72 heures)

Étanchéité de construction

pour l'étanchéité intérieure des joints de construction dans les constructions en béton

Données techniques

Propriété du matériel

Composants du produit	Rouleau
Base du matériau	Bentonite de sodium
Étanche à l'eau sous pression jusqu'à (PG FBB)	2 bar
Capacité de gonflement, 8 jours (eau déminéralisée)	≥ 500 %
résistance à la pluie	< 72 Heures

Traitement

température de traitement	De 0 °C à 50 °C
---------------------------	-----------------

Technique de traitement

Auxiliaire / Outils

- Presse à cartouches
- Pistolet à clouer

AQUAFIN[®]-CJ4

Traitement à la main

- fixation possible avec des clous
- fixation possible avec une colle de montage
- fixation possible avec une grille de fixation

Support adapté

- Béton
- Composants du système en béton après contrôle préalable

Préparer le support

Préparer la surface

1. Le support doit être mat humide.
2. La formation de flaques d'eau n'est pas autorisée.

Application

Traitement

1. Un recouvrement en béton > 8 cm doit généralement être garanti du côté de l'évacuation d'eau.
2. Coller AQUAFIN[®]-CJ4 avec une colle de montage pour les bandes source. L'opération de bétonnage peut avoir lieu au plus tôt 8 heures après le collage.
3. En alternative, AQUAFIN[®]-CJ4 peut également être fixé avec des clous en acier (min. 5 clous/m). Il faut veiller à cet effet à une compression sur toute la surface du support.
4. Éviter la formation de boucles ou de creux.
5. Il est également possible de réaliser des assemblages de bandes autogonflantes avec un chevauchement d'au moins 5 cm ou mis bout à bout.
6. Les assemblages de bandes autogonflantes doivent être protégés par une bande autogonflante séparée avec un chevauchement d'au moins 3 cm.

Conditions de conservation

stockage

Frais, sec et protégé des rayons du soleil. Min. 5 ans dans le récipient d'origine.

Remarques

- Avant le bétonnage, la bande autogonflante doit être vérifiée visuellement. Les bandes d'étanchéité trop gonflées ne sont pas adaptées et doivent être retirées.
- Prévoir un recouvrement de béton d'au moins 8 cm.
- Les bandes source doivent être protégées partout du flottement et du glissement.

Notes explicatives

Conformité / Déclaration / Justificatifs



AQUAFIN[®]-CJ4

Les droits de l'acheteur relativement à la qualité de nos produits sont déterminés par nos conditions générales de vente et de livraison. Notre service technique se tient à votre disposition pour toutes demandes concernant les applications non décrites dans cette fiche. Toutes nos recommandations doivent faire l'objet d'une confirmation écrite. La description du produit ne dispense pas l'applicateur des contrôles usuels. En cas de doute, procéder à un essai préalable sur une surface échantillon. Cette édition annule et remplace les précédentes.