



Kimblík CEMflex

Sont des bandes avec un revêtement spécial sur les deux faces. Le revêtement spécial offre une très bonne adhérence au béton et empêche ainsi toute imperméabilisation le long du joint de construction.

Au contact de l'eau, le revêtement spécial déclenche un processus naturel de cristallisation et crée des fissures auto-cicatrisantes dans le béton.

Lors de la pose, un chevauchement de 30 mm seulement est nécessaire pour joindre 2 bandes.

Le support de fixation oméga assure une installation droite, rapide et de qualité.

Application

Tôle d'étanchéité CEMflex peut être utilisé pour tous les joints de construction étanches, tant horizontaux que verticaux, avec une pression d'eau maximale de 80 mètres (8 Bar).

Caractéristiques du produit

- Système totalement étanche (aucune activation prématurée du revêtement possible au contact de l'eau de pluie)
- Convient pour une utilisation avec de l'eau potable
- Des études montrent une économie de main-d'œuvre de 80 % par rapport aux systèmes traditionnels.
- Espérance de vie de 100 ans, minimum 50 ans

- Peut être utilisé en combinaison avec d'autres systèmes d'étanchéité tels que les canaux d'injection, les bandes de gonflement, etc.
- Certificat d'étanchéité jusqu'à 5 bars.

Caractéristiques du produit

Les très bonnes propriétés d'adhérence avec le béton sont responsables de l'imperméabilisation.

CEMflex favorise la cristallisation naturelle des fissures dans le béton ainsi que le chevauchement des éléments.

Le revêtement n'est pas collant et ne nécessite donc pas de film de protection.

Livraison/emballage

Les éléments CEMflex sont fournis avec des dimensions :

longueur : 2000 mm

hauteur : 150, 200 et 250 mm

épaisseur : 1,25 mm

A commander séparément :

- Supports de fixation Omega
- Clip CEMflex

Stockage/Durabilité

Conserver dans un endroit sec et à l'abri du gel.

Traitement

- ETA
- BBA certifié, testé à une pression d'eau de 5 bars (avec un facteur de sécurité de 2,5)
- abP-MPA Building Supervisor General Test Certificate
- IBMB (P-5147/258/09) testé à une pression d'eau de 5 bars
- Eisenbahn-Bundesamt 80 year design life
- Vattenfall Swedish Water Tightness Approval
- TZW Drinking Water Approval
- HY Drinking Water Approval DVGW Code of Practice W347
- German Water Tightness Approval
- Austrian Water Tightness Approval
- CE-markering



Notes

Les informations fournies dans cette fiche technique (FT) ont été compilées avec soin. Néanmoins, il est possible que ces informations soient incomplètes et/ou contiennent des inexactitudes. Hakron ne peut être tenu responsable de tout dommage direct ou indirect de quelque nature que ce soit résultant de l'utilisation de ces informations.

Toutes les informations fournies s'appliquent à une utilisation normale et ont été compilées au mieux de nos connaissances et reflètent l'état actuel des connaissances et de l'expérience. Les informations fournies dans cette fiche sont une description du produit et ne peuvent être utilisées comme une garantie d'adéquation et/ou de durée de conservation.

Le transformateur reste tenu d'effectuer ses propres enquêtes et tests afin de justifier le traitement et l'application de nos produits dans leur processus de production. Les modifications apportées à ce PIB ne seront pas publiées automatiquement. L'application correcte et donc efficace de nos produits échappe à notre contrôle. Par conséquent, nous ne pouvons garantir la qualité de nos produits que dans le cadre de nos conditions de vente et de livraison, mais pas leur bon traitement. Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications correspondant à des progrès techniques. Les opinions de nos employés qui ne sont pas couvertes par ce PIB doivent être confirmées par écrit.