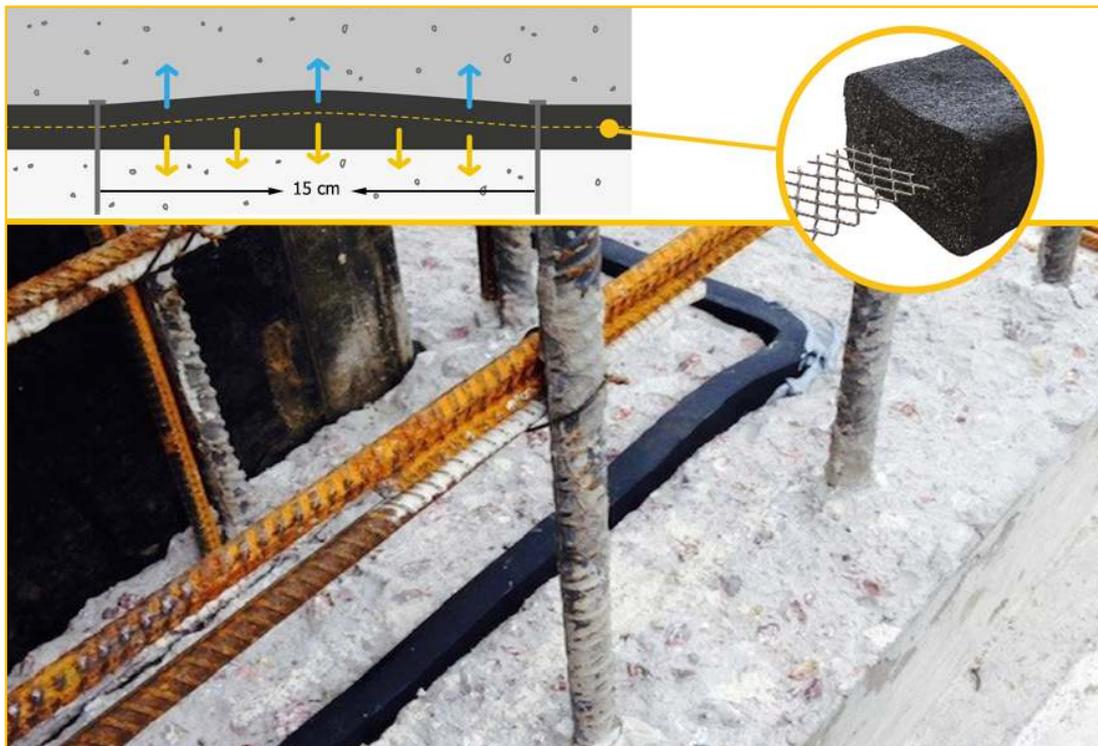




WT CONSTRUCTION

DESCRIPTION PRODUIT

WT CONSTRUCTION est un profil HYDRO-EXPANSIF à base de caoutchouc EPDM, renforcé au centre par une GRILLE en acier COEXTRUDÉ qui stabilise et dirige l'expansion volumétrique.



APPLICATION PRODUIT

- Scellage des reprises verticales et horizontales des coulées en béton

AVANTAGES

- Etanchéité parfaite et haute résistance à la charge hydraulique
- Excellente stabilité dimensionnelle même en cas d'augmentation volumétrique due à un contact prématuré avec l'eau. Le profil maintient la densité
- Excellente adhérence au support même pendant la coulée, l'adhérence augmente au fur et à mesure que l'expansion augmente au contact de l'eau
- Application rapide et facile par simple clouage

PRÉPARATION ET MISE EN ŒUVRE

Égaliser le béton frais le long du site d'installation du profilé à l'aide d'une règle ou d'une truelle. Poser WT CONSTRUCTION sur la surface de pose, préalablement dépoussiérée et débarrassée des matériaux non adhérents, avec le papier de protection tourné vers le haut, puis le retirer et fixer le profilé à l'aide des clous prévus tous les 15 cm.

Les joints sont réalisés tête à tête par thermosoudage (phon) ou par collage avec BI MASTIC ou AKTI-VO 201.

Comment agit-il?

WT CONSTRUCTION, au contact de l'eau, peut augmenter jusqu'à 5 fois le volume initial tout en maintenant la densité et en adaptant la forme aux petits vides souvent présents dans les coulées de béton.

La CONSTRUCTION WT assure l'étanchéité des joints de coulée, même lorsqu'ils sont soumis à une pression hydraulique importante.



Références disponibles sur www.volteco.com



WT CONSTRUCTION

EMBALLAGE ET STOCKAGE

WT CONSTRUCTION est disponible dans les formats suivants :

WT C 20.10 est emballé dans une boîte en carton contenant 30 m, avec des clous pour la fixation.

WT C 25.15 est emballé dans une boîte en carton contenant 21 m, avec des clous pour la fixation.

Stocker les produits dans un endroit sec à l'abri du soleil et de l'humidité.

MISES EN GARDE - NOTES IMPORTANTES

WT CONSTRUCTION ne peut pas être utilisé comme joint de dilatation.

WT CONSTRUCTION doit être utilisé pour les maçonneries d'une épaisseur telle à garantir une couverture minimum du produit manufacturé sur les côtés de 8 cm.

WT CONSTRUCTION doit être appuyé sur les plans de pose en évitant soigneusement toute interposition entre le produit manufacturé et la surface elle-même.

Les lames et les tirants de la coulée verticale doivent être positionnés à une distance minimum du plan horizontal à pas moins de 5 à 10 cm

N.B.: Pour les installations en présence d'eau à concentration saline élevée, contacter le laboratoire Volteco pour les éventuels essais de prévention.

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES ET TECHNIQUES

Spécifications	Valeurs
Poids spécifique	1,02 g/cm ³
Température d'application	-15 °C +50 °C
Couleur	noir
Caractéristique	Valeurs
Dimensions	20x10 mm 25x15 mm
Expansion en contact avec l'eau (7 jours)	> 500%
Étanchéité à l'eau	Aucun passage jusqu'à 700 kPa
Étanchéité à l'eau sur fissure de 5 mm avec expansion de 100 %	Aucun passage jusqu'à 150 kPa

SÉCURITÉ

Consulter la Fiche des Données de sécurité correspondante.

COPYRIGHT

© Copyright Volteco S.p.A. - Tous droits réservés.

Les informations, images et textes contenus dans ce document sont la propriété exclusive de Volteco S.p.A.

Peuvent changer à tout moment sans préavis.

Les dernières versions de ce et d'autres documents (rubriques du cahier des charges, brochures, etc.) sont présentes sur le site www.volteco.com.

En cas de traduction, le texte peut contenir des imperfections techniques et linguistiques.

NOTES LÉGALES

Note pour l'acheteur/installateur:

Le présent document est mis à disposition par la société Volteco S.p.A. à titre purement indicatif et de support pour l'acheteur/applicateur.

Ne tient pas compte des approfondissements nécessaires à effectuer selon le contexte de travail considéré, dont la société Volteco S.p.A. n'est en aucun cas responsable.

Ne modifie pas et n'élargit pas les obligations du producteur Volteco S.p.A.

Elle est susceptible de faire l'objet de modifications dont l'applicateur devra s'enquérir avant chaque application en consultant le site www.volteco.com.

Les informations technico-commerciales fournies en phase de prévente ou d'après-vente par le réseau commercial ont la même valeur que le présent document.