

### Bande d'étanchéité pour joints de construction et fissures

- économique et sûre
- application possible sur support humide
- résiste à la pression hydrostatique
- élasticité permanente
- collée sur le support en béton par le coulis d'étanchéité VANDEX BB 75 E
- bande simple de joint collée avec du VANDEX BB 75 E

#### DESCRIPTION DU PRODUIT

La bande VANDEX CONSTRUCTION JOINT TAPE recouvre et étanche des joints de construction et des fissures dans des structures en béton.

VANDEX CONSTRUCTION JOINT TAPE a une épaisseur d'env. 0,7 mm. C'est une bande de caoutchouc de synthèse; l'envers et l'endroit sont couverts d'un non-tissé de polyester flexible qui est résistant aux alcalins et qui débordent sur les côtés.

Les propriétés du non-tissé et du caoutchouc de synthèse sont optimisées entre elles de manière à obtenir une forte adhérence sur le support en béton et maintenir une bonne élasticité de la bande.

#### DOMAINES D'APPLICATION

La bande VANDEX CONSTRUCTION JOINT TAPE en combinaison avec le coulis d'étanchéité élastique VANDEX BB 75 E offre une excellente et durable étanchéité pour les joints de construction et les fissures sur du béton humide.

Domaine d'application: Joints de construction et fissures.

La bande VANDEX CONSTRUCTION JOINT TAPE résiste à la pression hydrostatique

- sur le côté actif
- sur le côté passif (avec couvre-joint approprié)

Sur le côté passif, des fissures de tassement doivent être traitées et remplies au mortier VANDEX UNI MORTAR 1. Les entrées d'eau sont colmatées avec VANDEX PLUG.

#### APPLICATION

Le support en béton humide (pas mouillé) doit être sain, à pores fines, dépoussiéré et sans graisse et sans huile. Toutes les irrégularités ou nids de gravier doivent être nivelés.

#### Schéma de mise en œuvre



**1.** Préposer la première couche de VANDEX BB 75 E (3 kg/m<sup>2</sup>, 1,5 mm, instructions de mélange: cf. fiche technique VANDEX BB 75 E), en débordant au moins d'1 cm de la bande VANDEX CONSTRUCTION JOINT TAPE.



**2.** Immédiatement après, poser la bande VANDEX CONSTRUCTION JOINT TAPE dans la couche fraîche de VANDEX BB 75 E, maroufler ensuite les deux côtés des bords du non-tissé dans le coulis d'étanchéité VANDEX BB 75 E.

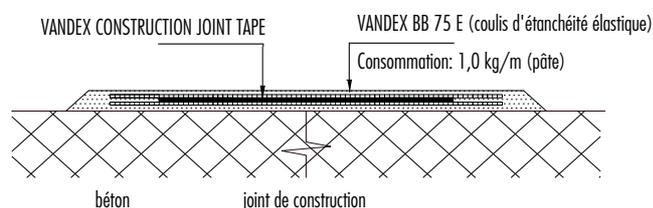


**3.** Recouvrir la bande VANDEX CONSTRUCTION JOINT TAPE d'une seconde couche de VANDEX BB 75 E (2 kg/m<sup>2</sup>, 1 mm) et lisser la surface au pinceau humide.



**4.** Etat final: protéger la bande posée d'une façon appropriée, si nécessaire.

#### Coupe transversale joint de construction



#### CONSOMMATION

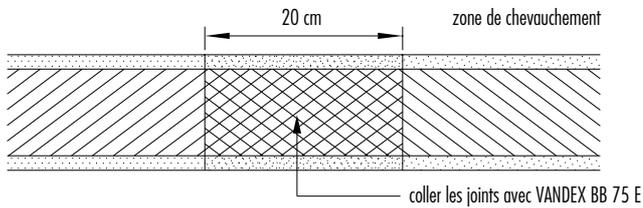
1 m de bande VANDEX CONSTRUCTION JOINT TAPE  
→ 1,0 kg/m VANDEX BB 75 E.

## JONCTION DE BANDE

Les joints de bande, les joints d'angles et les joints en T sont collés à l'aide du coulis d'étanchéité VANDEX BB 75 E.

Le chevauchement, qui est collé dans les zones jointives avec VANDEX BB 75 E, doit être d'au moins 20 cm. La bande de non-tissé débordante doit faire le tour pour toutes les pièces profilées.

### Jonctions de bande:



## STOCKAGE

Conserver le produit dans un endroit sec. La durée de stockage dans l'emballage d'origine non ouvert et non endommagé est illimitée (conditions optimales de stockage: 20 °C/50% h.r.).

## RÉSISTANCE CHIMIQUE

La bande VANDEX CONSTRUCTION JOINT TAPE est résistante aux solutions salines, aux acides dilués, aux alcalins. Faible résistance aux huiles minérales, à l'essence et aux solvants forts.

## PRECAUTIONS

Veillez vous référer à la fiche de données de sécurité sur [www.vandex.com](http://www.vandex.com).

CARACTÉRISTIQUES		
Matériau de base		caoutchouc de synthèse, couvert d'un non-tissé de polyester flexible
Épaisseur	[mm]	env. 0,7
Largeur totale	[mm]	env. 180
Largeur du tissu	[mm]	env. 30
Longueur du rouleau	[m]	30
Allongement transversal à l'arrachement	[%]	260
Résistance à la diffusion de la vapeur d'eau		45'000
Toutes ces données ont été évaluées au laboratoire et sont des valeurs moyennes. En pratique, la température, l'humidité et l'absorption du support peuvent influencer les valeurs mentionnées ci-dessus.		

Les informations fournies ici sont basées sur notre longue expérience et l'état actuel des connaissances. Nous ne pouvons toutefois offrir de garantie, étant donné que le succès dépend de la prise en compte de toutes les circonstances particulières à chaque travail à accomplir. Les chiffres représentant la consommation de matière ne sont qu'approximatifs. Des quantités plus importantes peuvent être nécessaires dans certains cas.

**Vandex**

An **RPM** Company

### SIÈGE CENTRAL ET VENTE INTERNATIONALE:

#### Vandex International SA

Case postale - CH-4501 Solothurn/Suisse  
+41 32 626 36 36 · info@vandex.com · www.vandex.com

### PRODUCTION:

#### Vandex Isoliermittel-Gesellschaft m.b.H.

Postfach - D-21487 Schwarzenbek/Allemagne

### VENTE SUISSE:

#### Vandex SA

Case postale - CH-4501 Solothurn/Suisse  
+41 32 626 36 46 · info@vandex.ch · www.vandex.ch

### VENTE ALLEMAGNE/AUTRICHE:

#### Vandex Isoliermittel-Gesellschaft m.b.H.

Postfach - D-21487 Schwarzenbek/Allemagne  
+49 4151 89 15-0 · info@vandex.de · www.vandex.de

