

Joint gonflant hydrophile à base de bentonite naturel et de caoutchoucs de butyle utilisé pour l'étanchéité de joints de reprise dans le béton ou en combinaison avec un matelas ou un panneau en bentonite. Expansion libre: 350% à 400%. Pour des applications verticales, utilisez BENTONET (réseau métallique).

### COMMENT FONCTIONNE BENTOSTOP?

Pendant le durcissement du béton, le phénomène de rétrécissement peut occasionner des fissures fines et des cavités dans les joints de reprise qui peuvent faire rentrer de l'eau. BENTOSTOP est installé dans les joints de reprise. En contact avec l'eau, le joint augmentera en volume (350% à 400%) pour assurer l'étanchéité du joint de reprise. Les fissures fines et les cavités éventuelles seront étanches.

### MISE EN ŒUVRE

- Appliquer de préférence sur un béton sec, égalisé et sans poussière.
- Posez le joint au milieu du joint de reprise avec un espace libre de 8 cm de part et d'autre des armatures pour bien absorber la pression du gonflement.
- Quoique le BENTOSTOP soit muni d'un coating qui retarde le gonflement, il est conseillé de ne pas l'appliquer sous forte pluie ou dans des flaques afin d'éviter un gonflement prématuré.
- Des aspérités sur la partie horizontale peuvent être égalisées avec un mastic en polyuréthane.
- Sur les parties verticales, le réseau BENTONET peut être appliqué.
- Fixer BENTOSTOP de préférence tous les 30 cm avec des clous ou par collage pour assurer un bon positionnement lors du bétonnage.
- **Attention!** Tenir en compte le chevauchement de 10 cm aux extrémités.

### CONSOMMATION

Calculer la quantité nécessaire en fonction des longueurs des joints de reprise. Tenir en compte le chevauchement de 10 cm aux extrémités.

### DONNÉES TECHNIQUES

<b>Couleur</b>	Noire ou vert
<b>Dimensions</b>	20 x 25 mm, 20 x 15 mm, 20 x 10 mm
<b>Densité</b>	1,4 kg/dm <sup>3</sup>
<b>Gonflement</b>	350 à 400 % du volume sec (mesuré dans l'eau déminéralisé après 4 semaines)
<b>Temperature</b>	Appliquer à une température de -15°C à 50°C
<b>Résistance à la pression</b>	2 bar (Bauregelliste A Tell 2, ifd. Nr. 1.4)
<b>Afmetingen (mm)</b>	20 x 25, 20 x 15, 20 x 10

### EMBALLAGE

- Carton: BENTOSTOP 20x25: 3 x 10 m (vert)  
BENTOSTOP 20x25: 8 x 5 m (noire)  
BENTOSTOP 20x10: 16 x 5 m (noire)
- Palette: BENTOSTOP 20x25: 840 m (3 x 10)  
BENTOSTOP 20x25: 960 m (8 x 5)  
BENTOSTOP 20x10: 1920 m (16 x 5)
- Possibilité de livraison en marque privée.

### CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec et frais, sur palette dans son emballage original. 1 an à conserver.

### CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence: pas nécessaire.