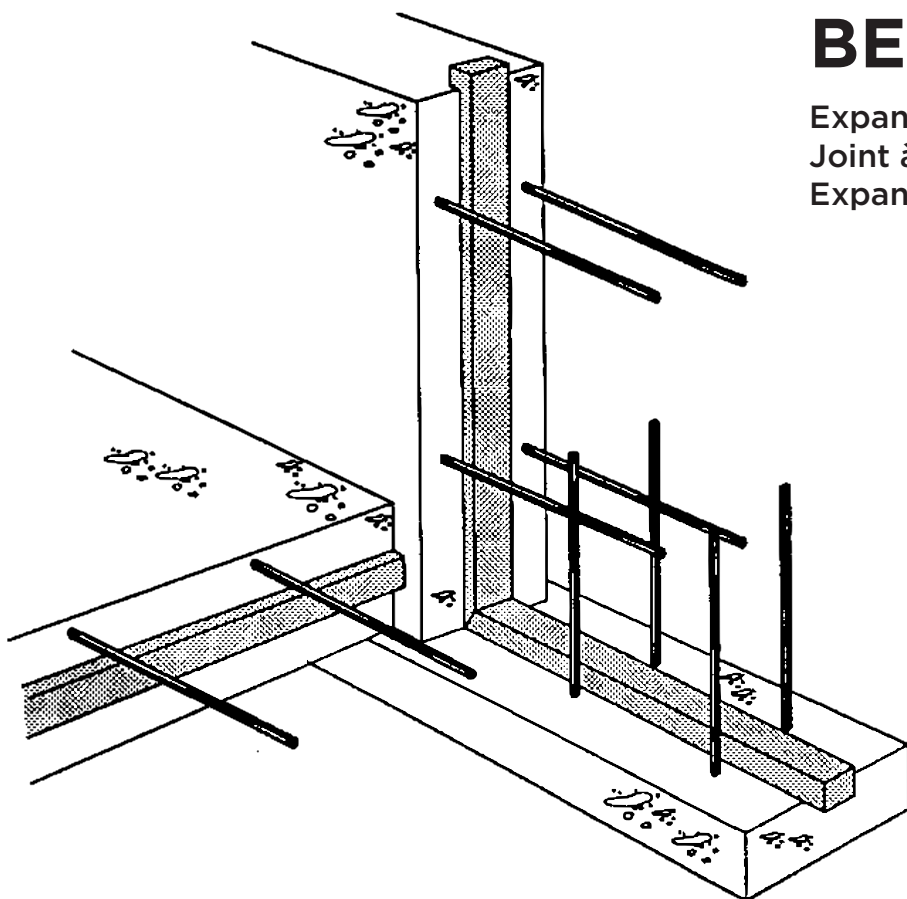


# BENTORUB® 100

Expanderende bentonietstrip  
Joint à la bentonite hydro expansible  
Expanding bentonite joint strip



## PLAATSING

BENTORUB® 100 dient op verharde beton gelegd te worden. Tijdens de voorafgaande werkzaamheden (ijzervlechtwerk, bekisting, betonneren, ...) dient men geen extra voorzorgen te nemen voor de latere plaatsing van de bentonietstrip.

De bentonietstrip, verpakt op makkelijk hanteerbare rollen, wordt tijdens de ijzervlechtwerken van de 2de fase tussen de wachtijsers afgerold. De groene strip wordt met stalen nagels vastgeschoten om verplaatsing tijdens het betonneren te vermijden.

Bij verticale of hangende toepassingen kan de bentonietstrip best met een staalprofiel (Bentosteel) oversteund worden.

## INSTALLATION

BENTORUB® 100 doit être installé sur le béton durci. Pendant les activités préparatoires à la coulée du béton (installation de l'armature, coffrage, bétonnage, ...) aucune autre précaution ne doit être prise pour l'installation subséquente du joint à la bentonite.

Le joint à la bentonite est emballé en rouleaux faciles à manier, qui se posent pendant les travaux d'armature de la seconde phase. Pour plus de sécurité, la bande est clouée contre le béton pour éviter son déplacement pendant le bétonnage.

Dans les applications verticales ou pendantes le joint est supporté par une gouttière en acier (Bentosteel).

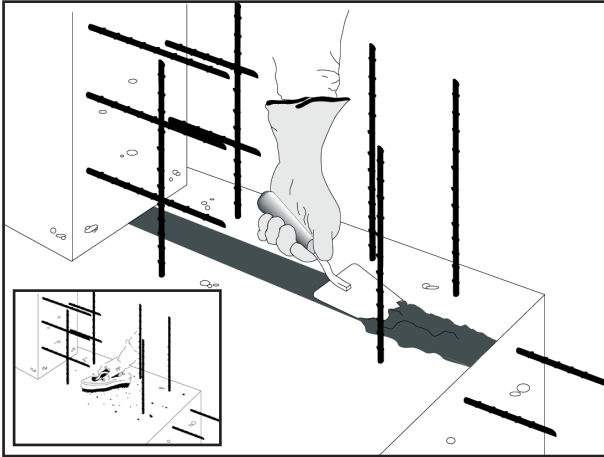
## INSTALLATION

BENTORUB® 100 is to be installed on the dry concrete. No special precautions are to be taken during the preparatory activities (installation of the reinforcement bars, shuttering, pouring of the concrete, ...) in view of the subsequent installation of the bentonite strip.

The bentonite strip is packed in practical 5m rolls, which are placed during the installation of the 2nd phase reinforcement bars, in between the layers of reinforcement bars. In order to be absolutely safe, the green strip is nailed to the concrete to prevent it from being shifted during the concrete pour.

In vertical or pending applications, the strip is supported with a steel-strip (Bentosteel).

# PLAATSING — MISE EN OEUVRE — INSTALLATION



**NL**

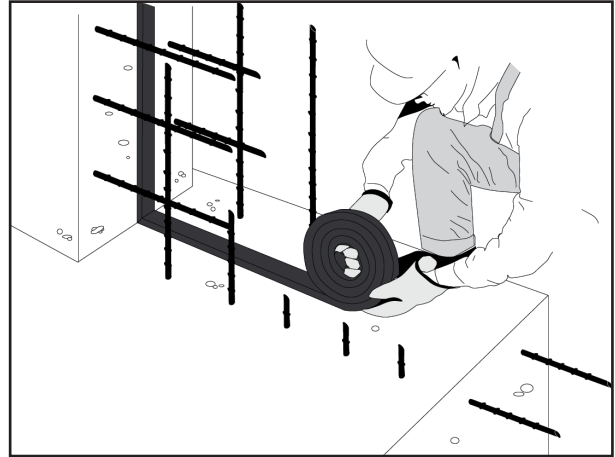
Zorg voor een goed contactoppervlak.

**FR**

Assurer une surface de contact bien nivelée.

**GB**

Ensure a good level contact surface



**NL**

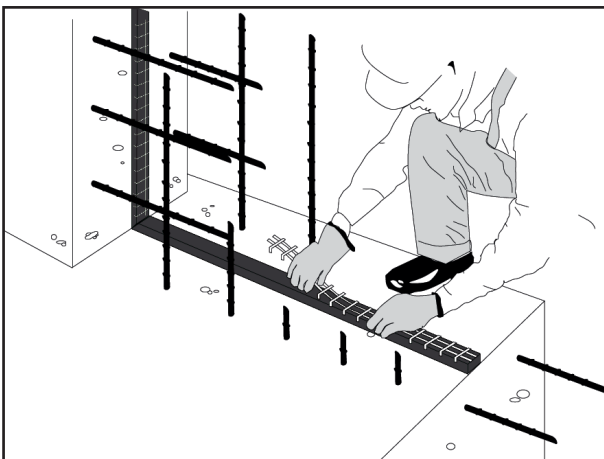
Strip afrollen tussen de wapening om min. 7cm van de kanten.

**FR**

Dérouler le joint à la bentonite entre les armatures à min. 7cm des bords.

**GB**

Install the strip in the middle between inner and outer layers of reinforcement bars (min. 7cm of concrete coverage at all sides.)



**NL**

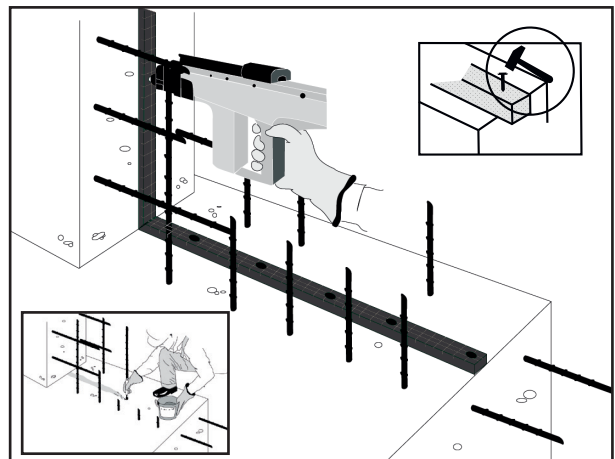
Staalprofiel (Bentosteel) over strip plaatsen.

**FR**

Poser la gouttière Bentosteel.

**GB**

Install steel profile (Bentosteel) over the strip.



**NL**

Nagelen (nagel + rondel) van het geheel om de 30-40 cm, of lijmen om een goed contact te garanderen met het hernemingsoppervlak.

**FR**

Clouer (clou + rondelle) tous les 30-40cm, ou coller pour garantir un bon contact du joint à la bentonite avec la face de reprise.

**GB**

Nail every 30 to 40cm, or glue to avoid displacement during the concrete pour (nail + washer).

**NL**

Overlapping : op het einde van een rol wordt BENTORUB® 100, 5 à 10cm overlapt en tegen elkaar gelegd.

**FR**

Retrouvemet : les bouts de deux rouleaux se recouvrent latéralement de 5 à 10cm. Bien serrer les extrémités l'un contre l'autre.

**GB**

Overlap : 2 rolls are tightly joined with a lateral overlap of 5-10cm.