

## TEKNISK DATABLAD - HYDRA RX 103

### BESKRIVELSE

Hydra RX 103 fugebåndet er et ekspanderende fugebånd til støbeskel, som består af 75 % ren natriumbentonit og 25 % butylgummi.

Ved kontakt med vand ekspanderer fugebåndet op til 210 % sin egen tørvolumen. Tætningen beror på, at der dannes et hydrostatisk tryk i bentonitten, som giver en vandtæt barriere mod vandindtrængning.

Ved ekspansionen injicerer Hydra RX 103 sig gradvist ind i alle revner og sprækker, hvorved den sikrer en komplet forsegling.

**Bemærk:** Fugebåndet må ikke komme i kontakt med fugt eller vand før indstøbning.



### ANVENDELSE

Anvendes ved insitu-støbninger ved tætninger af støbeskel, kloakanlæg m.m.

Kan anvendes i saltvand, hvor saltindholdet ikke overstiger 2%. Dog med nedsat ekspansion.

Kan også anvendes i forbindelse med svømmehaller - pH-værdi 6,8-7,6.

Fugebåndet skal have et dæklag på min. 60 mm. Ved montering anbefales det at bruge Revofix net, HauCon Universal Klæber eller Hydra Swelling Paste SX 100.

Vi henviser til særskilt montagevejledning samt kontrolskema.

### TEKNISKE DATA

Fugebåndet er blevet testet og godkendt ved Vattenfall til 30 m vandsøjletryk.

**Dimensioner:**

Højde: 10 mm

Bredde: 15 mm

**Pakninger:**

Rulle: 6,08 m.

Kasse: 48,64 m.

### SIKKERHEDSDATABLAD

Der er intet krav om et sikkerhedsdatablad for dette produkt.