

TEKNISKT DATABLAD - Svällband HyDra RX101

Beskrivning

Svällband HyDra RX 101 består av natriumbentonit och butylgummi som används för att tätat gjutfogar.

I kontakt med vatten får svällbandet en volymökning upp till 210%.

Tätningen beror på ett hydrostatiskt tryck som byggs upp i bentoniten vilket skapar en vattentät barriär. Vid expansionen av svällbandet så injicerar det även närliggande sprickor vilket skapar en fullständig tätning.

OBS: Svällbandet får inte komma i kontakt med vatten eller fukt innan det gjuts in i betong.

Montage

Monteras på härdad betong med montagenät som skjuts fast i betongen eller med ett lim avsett för användning ihop med svällband. (Fixing glue BS).

Skarvning sker genom att knåda ihop de två ändarna. Täcksiktet skall vara minst 8 CM.

Teknisk data

Svällband HyDra RX 101 har blivit testad hos vattenfall i saltvatten upp till 30 m vattenpelare. Produkten går att använda i konstruktioner där klor kan förekomma, exempelvis pooler och bassänger. Svällband HyDra RX101 är testad hos producent för över 7 BAR vattentryck och är även dricksvattengodkänd enligt NSF/ANSI Drinking Water Specification 61.

Dimensioner:

Höjd: 20 mm

Bredd: 25 mm

Förpackning:

Rulle: 5 m

Kartong: 30 m

Tillbehör

1111900 Montagenät till svällband L= 1,0M

1313007 Fixing Glue BS 290ML



FÖRVARING

Förvaras torrt och svalt.

SÄKERHETSDATABLAD

Det finns inga krav på säkerhetsdatablad för denna produkt.

