



Hakronite U-zwelprofiel

Hydrofiële soepele zwelband met uitstekend zwelvermogen op basis van synthetisch rubber voor de preventieve waterafdichting van stortnaden in beton in combinatie met waterkeringsplaat. Behoudt zijn eigen vorm na veelvoudige droog-nat cycli. Mechanische bevestiging mogelijk dankzij zwelpasta BS.

Toepassing

Deze zwelband werd specifiek ontwikkeld voor de actieve waterafdichting van stortnaden in beton in combinatie met waterkeringsplaat

Voor bevestiging het profiel in zijn volledige diepte over de staalplaat drukken en verklevan met lijm.

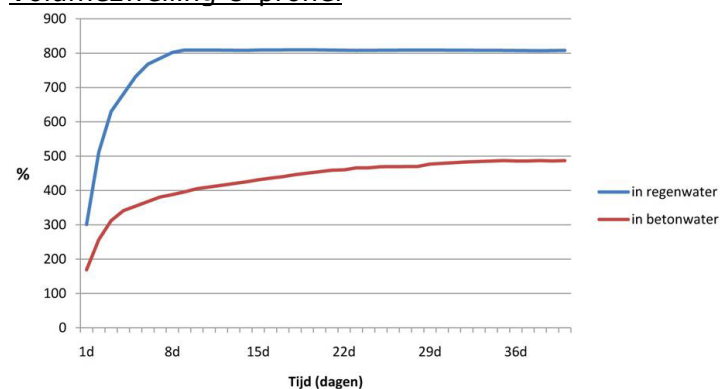
Producteigenschappen

- Hydrofiële zwelband met uitstekend zwelvermogen op basis van synthetisch rubber voor de preventieve waterafdichting van constructievoegen. Hakronite U-zwelprofiel behoudt zijn eigen vorm na veelvoudige droog-nat cycli.
- Hakronite U-zwelprofiel heeft een goede chemische bestendigheid tegen een breed gamma aan chemische producten. We raden u voor gebruik in verontreinigde omstandigheden echter aan onze technische afdeling te contacteren die de geschiktheid zal bevestigen
- Het product blijft onveranderd in haar eigenschappen doorheen haar levenscyclus. Het zwelvermogen bedraagt tot 450% in betonwater of 800% in regenwater.

Productgegevens

Eigenschap	Waarde
Zwelvermogen in contact met water	betonwater: 450%
	regenwater: 800%
Afmeting	ca 2,40 m/stuk, hoogte profiel ca 25mm
Kleur	groen
Hardheid	35° Shore A
Treksterkte	>2 Mpa
Rek	>400%
Dichtheid	1,22 +/- 0,03
Temperatuur bestendigheid	-20/ +75°C

Volumezwellling U-profiel



Levering/verpakking

20 x 2,40 m per doos (48 meter/doos),
 24 dozen/pallet (24 x 48 m/pallet)
 = 1152 m/pallet
 Levertermijn op aanvraag

Verwerking

- Hakronite U-zwelprofiel wordt over de gehele lengte van het kimblek bevestigd.
- De zwellling van het Hakronite U-zwelprofiel zal een druk uitoefenen op de omgevende beton. Daarom raden wij een betondekking aan van minimaal 60 mm.
- Hakronite U-zwelprofiel kan eventueel onderling aan elkaar gelast worden.
- Gebruik van Hakronite U-zwelprofiel in natte omstandigheden (continue regenval) of langdurig contact met water voor storten van beton moet vermeden worden om risico op voortijdige zwellling te vermijden.

Veiligheid

Van dit product is een Veiligheidsfiche (VF) op aanvraag beschikbaar. Het VF dient te worden gelezen en begrepen voor gebruik.

Opmerkingen

De informatie van deze Technische Fiche (TF) is met zorg samengesteld. Desondanks is het mogelijk dat deze informatie onvolledig is en/of onjuistheden bevat. Hakron sluit alle aansprakelijkheid uit voor directe of indirecte schade, van welke aard dan ook, voortvloeiende uit het gebruik van deze informatie.

Alle genoemde gegevens gelden voor een normale toepassing en zijn naar beste weten opgesteld en geven de huidige stand van kennis en ervaring weer. De in dit blad vermelde informatie is een productbeschrijving en kan niet worden gebruikt als geschiktheids- en/of houdbaarheidsgarantie. De verwerker blijft verplicht eigen onderzoeken en testen uit te voeren teneinde de verwerking en toepassing van onze producten in hun productieproces te verantwoorden. Wijzigingen van deze TF worden niet automatisch verstrekt. De juiste en derhalve doeltreffende toepassing van onze producten valt buiten onze controle. Hierdoor kunnen wij slechts instaan voor de kwaliteit van onze producten in het kader van onze verkoop- en leveringsvoorwaarden, echter niet voor de succesvolle verwerking ervan.

Het recht om veranderingen aan te brengen, die een technische vooruitgang betekenen, behouden wij ons voor. Adviezen van onze medewerkers, die buiten het kader van deze TF vallen, moeten schriftelijk worden bevestigd.