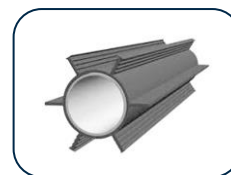


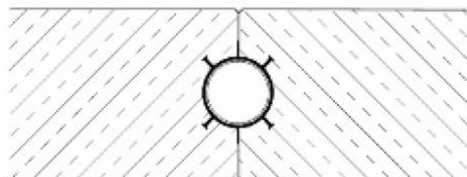
PLAKA – VOEBAND

Ronde dilatatievoegband in PVC voor scheuraanzet
REF 05.03.10 - Versie V01 – 21/12/2020



Productbeschrijving

De ronde PVC-voegband bestaat uit een holle ronde kern met daarop 4 geribbelde verankeringslippen en 2 inscheuraanzetlippen. De ronde PVC-voegband is verstevigd door een holle buis in PVC-U.

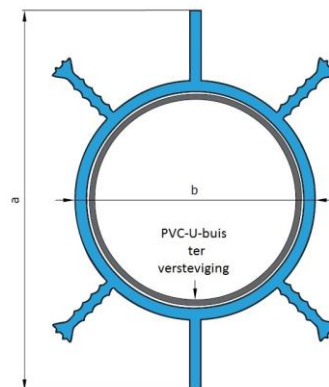


Toepassingsgebied

De ronde voegband in PVC, wordt gebruikt voor het maken van vooraf bepaalde breekpunten in betonconstructies. De scheuren ten gevolge van krimp ontstaan ter plaatse van de ronde voegbanden. De ontstane krimpvoegen blijven waterdicht. De ronde voegbanden, ook wel eens krimpbuizen genoemd, worden geplaatst bij het stellen van de bekisting. Ze kunnen met klemmetjes worden bevestigd.

Eigenschappen

Mechanische eigenschappen	
Elastomeer voegband	PVC-P
Hardheid – DIN 53505	$\geq 82 \pm 5$ ° Shore A
Treksterkte – DIN EN ISO 527-2	≥ 10 N/mm ²
Rek bij breuk – DIN EN ISO 527-2	≥ 200 %
Kleur	Zwart
Elastomeer verstevigingsbuis	PVC-U



Dimensies

Afmetingen en materialen							
Code	type	a (mm)	b (mm)	L (m)	St/box	Gewicht (kg/m)	Toepassing
MI88	88	127	83	3 of 5	1	3,00	Betonelementen met een doorsnede van 24 tot 35 cm

Toebehoren

Toebehoren				
Schets	Code	Beschrijving	St/box	Gewicht (kg/st)
	MIATTA	Klemmen	200	0,01

©Auteursrechtelijk beschermd

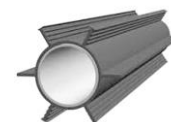
Deze fiche, opgesteld met de grootste zorg, annuleert en vervangt alle voorgaande versies. Technische aanduidingen in het ontwerp, de modellen, de afbeeldingen, de rekenwaarden en de specificaties worden zonder verplichting en onder voorbehoud van fouten en weglatingen meegegeeld.

Wij zijn niet aansprakelijk bij verkeerde of niet aangepaste toepassing. Wij behouden het recht de inhoud van deze fiche te wijzigen zonder voorafgaande kennisgeving.

PLAKA – VOEBAND

Ronde dilatatievoegband in PVC voor sheuraanzet

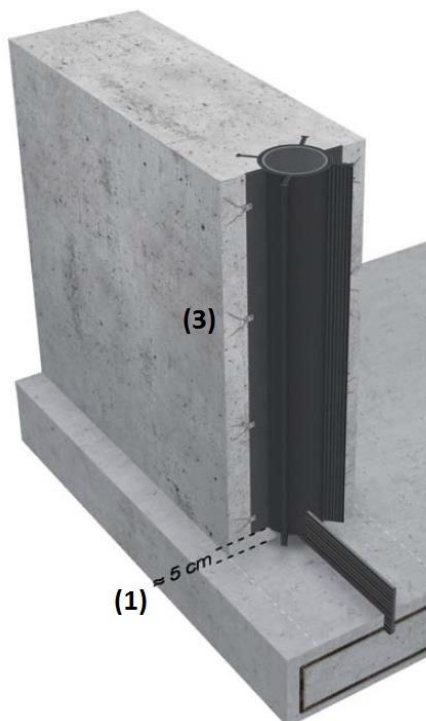
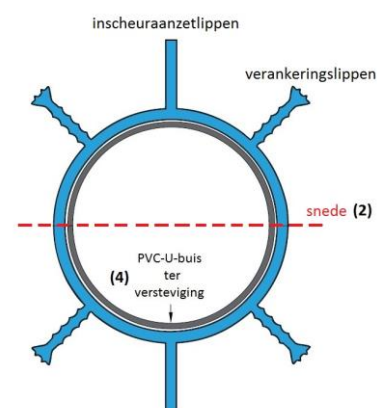
REF 05.03.10 - Versie V01 – 21/12/2020

**Bewaring**

- Bewaren op een vlakke ondergrond.
- Bij langdurige opslag beschermen tegen direct zonlicht.
- Indien nodig, vrijmaken van vuil en ijsvorming vóór installatie.
- Vóór installatie controleren op beschadigingen.

Plaatsingsvoorschriften**Vorbereiding:**

- De ronde voegband wordt op de werf ingekort tot op wandhoogte.
- Bij de aansluiting op een horizontale stortonderbreking, dient de ronde voegband minstens 5 cm te overlappen met de voegband in de stortonderbreking (1).
- Hiertoe dient met een mes een dwarse snede te worden aangebracht in de onderkant van de ronde voegband, loodrecht tegenover de inscheuraanzetlippen (2).

**Plaatsing:**

- De ronde voegband wordt verticaal gepositioneerd met de inscheuraanzetlippen loodrecht tegenover de bekisting.
- Tussen de verankeringslippen en de wapening dient een afstand van minstens 2 cm te worden gerespecteerd.
- De ronde voegband wordt aan de bovenkant van de bekisting bevestigd.
- Om de positie van de ronde voegband stabiel te houden tijdens het betonneren, worden elke 50 cm klemmetjes aangebracht op inscheuraanzetlippen. Deze klemmetjes worden vervolgens met behulp van binddraad aan de wapening vastgemaakt. (3)

Betonneren:

- Het beton dient aan weerszijden van de ronde voegband gelijkmatig te worden gestort en verdicht.
- Er dient extra aandacht te worden geschonken aan de verdichting van het beton onderaan en rondom de verankeringslippen.
- Het is niet nodig om de PVC-U-verstevigingsbuis na het betonneren te verwijderen (4).