PC® INJECTRA QUICKFIT

TECHNISCHE FICHE

Injectieslang voor het waterdicht maken van bouwvoegen.

ONDERDELEN

EIGENSCHAPPEN

Injectieslang

- De injectieslang is gemaakt uit rubber en geëxpandeerd PE waarvan de wanden een poreuse structuur hebben met cellen die onderling verbonden zijn en aldus een zigzagdoorgang vormen.
- De cellen openen zich onder druk van het geïnjecteerde hars.
- De speciale vochtwerende coating belet de infiltratie van betonmelk van buitenaf.
- De injectieslang laat een optimale en uniforme verspreiding van het eventueel later te injecteren hars toe.
- Deze slang is uitermate geschikt voor de injectie van polyurethaan- en acrylharsen.

Drukslang

- Glasheldere, transparante PVC slang met gevlochten polyestervezels.

TRADECC nv
Terbekehofdreef 50-52
BE - 2610 Antwerpen
BTW: BE 0442.368.005

T +32 3 828 94 95
E info@tradecc.com
www.tradecc.com

Publicatie: 16/10/2020

TECHNISCHE GEGEVENS (Typische waarden)

PC® INJECTRA INJECTIESLANG

Materiaal	100 % polyethyleen (onbederfelijk) uitgerust met een speciale vochtwerende coating
Diameter	Binnen: 6 mm Buiten: 11 mm
Gewicht	60 g/m (+/- 5 %)
Dikte	2.5 mm
Vloeistofdoorlaatbaarheid	Ca 45 l/h/m (afhankelijk van de viscositeit van het hars)
Lengte	Max. 10 m
Temperatuurveld	Tot 70 °C
Weerstand tegen compressie	60 bar
Vloeistofpermeabiliteit	Ongeveer 45 L/h/m (afhankelijk van de viscositeit van het hars)

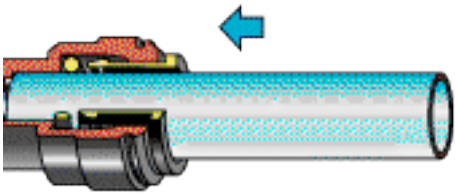
PC® INJECTRA DRUKSLANG

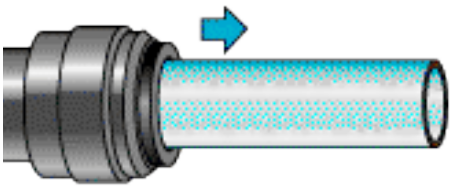
Deze drukslang vormt het slangeneinde dat buiten de bekisting komt. In dit slangeneinde wordt later eventueel de injectiekop ingeschroefd.

Materiaal	Glasheldere, transparante PVC slang met gevlochten polyestervezels
Lengte	Afhankelijk van de dikte van de betonwand
Betonneerhoogte	Max. 20 m
Temperatuursbereik	Tot 60 °C

PC® INJECTRA QUICKFIT SNELKOPPELING

Dit hoekprofiel vormt het verbindingsstuk tussen de PC® INJECTRA injectieslang en de PC® INJECTRA drukslang. De injectie- en de drukslang worden met een simpele duw- en trekbeweging in de snelkoppeling vastgeklikt.





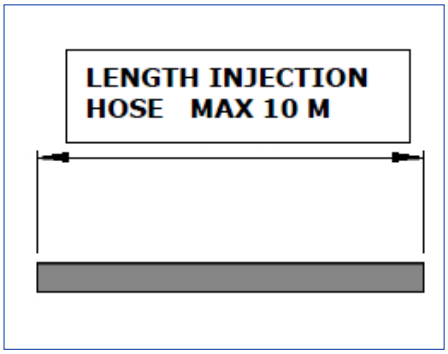
Publicatie: 16/10/2020

Dit document vervangt alle vorige. De richtlijnen zijn het resultaat van studie en ervaring en worden te goeder trouw gegeven. De organisatie heeft geen controle over de manier waarop de producten al dan niet worden toegepast en kan daarom niet verantwoordelijk worden gehouden voor de verkregen resultaten en eventuele schade. Afhankelijk van de evolutie van kennis en technieken behoudt TRADECC zich het recht voor om de samenstelling en gebruiksvoorwaarden van haar producten zonder voorafgaande kennisgeving te wijzigen.

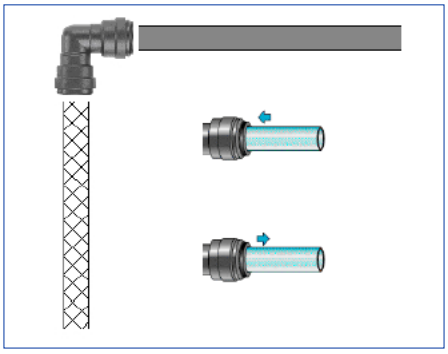
VERPAKKING

- 50 m injectieslang
- 5 m drukslang
- 12 snelkoppelingen
- 200 bevestigingsklemmen

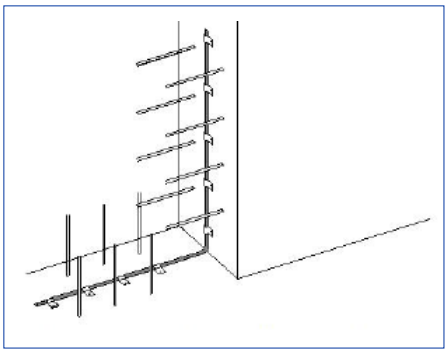
PROCESSING



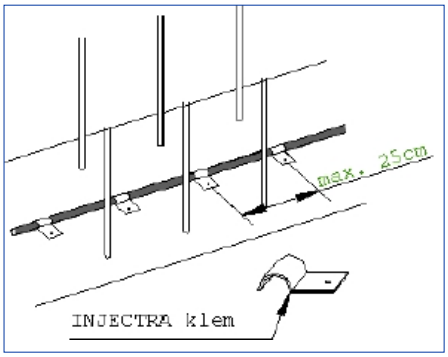
Snijd de injectieslang (max. 10 m) en de drukslang op lengte



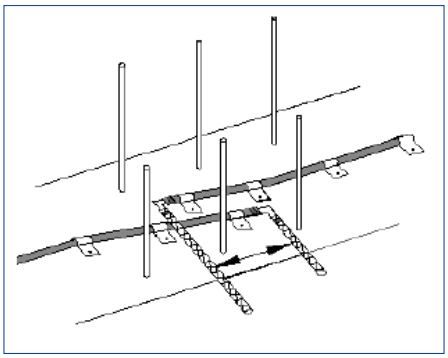
Klik de slangen in de 90° snelkoppeling.



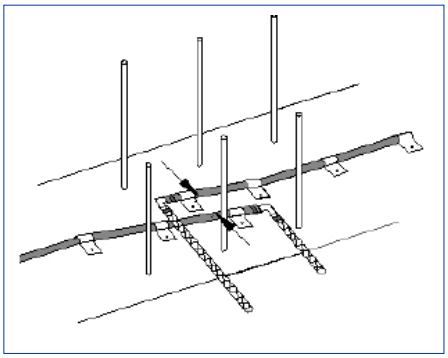
Plaats de injectieslang in het midden van de glijgoot.



Bevestig de injectieslang met de bevestigingen om de 25 cm.



Respecteer een overlapping van minstens 5 cm tussen de aangrenzende zones.



Respecteer ook een afstand van 5 cm tussen de aangrenzende slangen.

Publicatie: 16/10/2020

TRADECC nv
Terbekehofdreef 50-52
BE - 2610 Antwerpen
BTW: BE 0442.368.005

T +32 3 828 94 95
E info@tradecc.com
www.tradecc.com