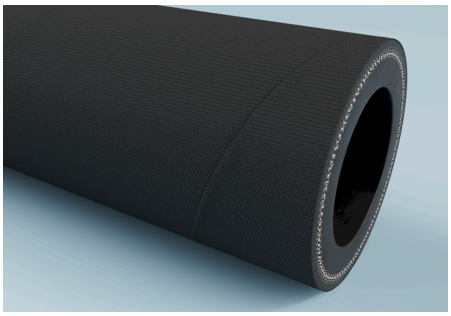
BETONCORD®/40

Artikelnummer: 3520

Zeer slijtvaste betoninjectieslang voor mortel en natte abrasieve media. Ideaal voor de bouw, mijnbouw en tunnelbouw. Tevens inzetbaar voor droge stoffen zoals cement en straalgrit.





Technische specificaties

Slijtagewaarde binnenzijde

· –

Slijtvastheid binnen van

· 70 mm3

Medium

· Vaste stof

Toepassingen

Toepassingen

· Slangpompen, Doorvoer van betonmortel, Transport van betonmortel, Tunnelbouw

Sectoren

· Bouw, Oppervlaktetechniek

Druk en temperatuur

Temperatuurbereik (min/max)

· -35 °C – 80 °C

Elektrische eigenschappen

Elektrische weerstand buiten

· Antistatisch <10^9 Ω

Elektrische doorslagweerstand

· Antistatisch <10^9 Ω

Elektrische weerstand binnen

· Elektrisch geleidend <10^6 Ω

Materiaal en kleur

Kleur binnenwand

· Zwart

Kleur buitenwand

· Zwart

Materiaal buitenwand

· SBR

Materiaal binnenwand

· SBR/NR

Bestendigheid en normen

Normen

· ISO 4649 (voorheen DIN 53516), EN ISO 1307:2008

Constructie en fabricage

Constructie buitenwand

· Gewikkeld

Inlagen

· Textielinlagen

Beschrijving

Opdruk

· Betoncord® Concrete / Beton PN 40 bar

Alle informatie in dit technische gegevensblad is zorgvuldig gecontroleerd; desondanks kan geen garantie of aansprakelijkheid worden aanvaard voor de juistheid, volledigheid en actualiteit van de opgenomen informatie. Overdruk en onderdruk zijn bedrijfsgrenswaarden bij 20 °C. De buigradius wordt gemeten aan de binnenzijde van de slangbocht. Technische wijzigingen voorbehouden.

BETONCORD®/40

Artikelnummer: 3520

Binnendiameter [mm]	Buitendiameter [mm]	Werkdruk [bar]	Barstdruk [bar]	Totale wanddikte [mm]	Buigradius [mm]	Max. productielengte (MOQ op aanvraag) [m]	Gewicht [kg]	Artikelnummer
25	39	40	120	7	250	40	0.84	3520025000
35	49	40	120	7	350	40	1.15	3520035000
38	54	40	120	8	380	40	1.48	3520038000
50	68	40	120	9	500	40	1.95	3520050000
63.5	85.5	40	120	11	650	40	2.92	3520063000

Alle informatie in dit technische gegevensblad is zorgvuldig gecontroleerd; desondanks kan geen garantie of aansprakelijkheid worden aanvaard voor de juistheid, volledigheid en actualiteit van de opgenomen informatie. Overdruk en onderdruk zijn bedrijfsgrenswaarden bij 20 °C. De buigradius wordt gemeten aan de binnenzijde van de slangbocht. Technische wijzigingen voorbehouden.