

SLIDSTÆRKE

BETONCORD®/40

Slidstærk beton-injektionslange — 40 bar trykklasse, til mortel og vådabrasive medier



Slidstærk beton-injektionslange til mortel og vådabrasive medier i bygge- og minedrift. SBR/NR-inderslange med 70 mm³ ISO 4649-abrasionsværdi (høj slid-bestandighed) og PN 40 bar driftstryk. Antistatisk yderkappe (<math><10^9 \Omega</math>) og fuldt konduktiv kerne (<math><10^6 \Omega</math>) — egnet til pumpe-installationer hvor statisk afledning er nødvendig.

R: <math><10^6 \Omega</math>

Medie: Væske

Temp: -20 °C til 60 °C

✓ Tilskæring efter mål

ANVENDELSESOMRÅDER

- Beton-pumpe og mortel-transport på byggepladser
- Vådabrasive medier i tunnel-byggeri
- Mineindustri-applikationer med slidende vådmedier
- Hose-pumper med beton-injektion
- Industri-pumpning af cement og sand-blandinger

Tekniske specifikationer

Materiale	Inderslange: SBR/NR. Yderkappe: SBR
Farve	Sort
Vægkonstruktion	Glat indre, omviklet yderkappe, tekstil-indlæg
Spiralmateriale	textile plies
Transportmedie	Væske
Temperaturområde	-20 °C – 60 °C
Kortvarig peak	60 °C
Elektrisk modstand	$<10^6 \Omega$
Tilskæring efter mål	Ja
Producent-SKU	3520

Standarder og overensstemmelse

iso-4649, en-iso-1307, REACH, RoHS

Dimensioner og bestilling

Slangen leveres i 5 standardstørrelser fra indre Ø 25.0 mm til 63.5 mm. Hver størrelse har sit eget artikelnummer. Standardrullelængde er typisk 10 m, og slangen kan tilskæres efter mål.

Indre Ø [mm]	Ydre Ø [mm]	Vægt. [mm]	Tryk DIN [bar]	Burst [bar]	Bøjeradius [mm]	Maks. l. [m]	Vægt [kg/m]	Rulle [m]	Artikelnr.
25	39	7	40	120	250	40	0.84	40	3520025000
35	49	7	40	120	350	40	1.15	40	3520035000
38	54	8	40	120	380	40	1.48	40	3520038000
50	68	9	40	120	500	40	1.95	40	3520050000
63.5	85.5	11	40	120	650	40	2.92	40	3520063000

Felter uden værdi (—) er ikke specificeret i fabrikantens factsheet. Overtryk og undertryk er anbefalede arbejdsgrænser; produktet kan udsættes for højere belastning ved forespørgsel. Bøjeradius er målt langs slangens inderside.

Andre Particulair-microsites

Vi bygger specialiserede microsites til kritiske industrier. Hvert site har dybtgående produktdata, dokumentation og ekspertvejledning til netop den domæne det dækker.

particulair.eu/ex-vac ATEX- og ACD-støvsugere til eksplosionsfarlige zoner

particulair.eu/vace Mundstykker og tilbehør til kritiske miljøer

particulair.eu/life-science Støvsugere til pharma og cleanroom

particulair.eu/hardo Eksplosionsbeskyttet elektrisk Ex-udstyr

Kontakt og rådgivning

Particulair

Højtoften 12
2690 Karlslunde, Danmark
CVR: 34129894

Telefon: (+45) 70 23 12 03
E-mail: sales@particulair.com
Web: particulair.eu

Produktside: particulair.eu/flexcore/abrasive/betoncord-40/

SMARTER THINKING • BETTER WORKING

Dette datablad er genereret automatisk fra produktdata hos Particulair. Alle specifikationer er hentet fra fabrikantens factsheet og kan ændres uden varsel. Priser og tilgængelighed oplyses på forespørgsel.