

Tekniskt datablad

Boldan 1D Liner 4.5 mm



TILLÄMPNINGSSOMRÅDE

- Renovering av spill- och dagvattenavlopp
- Boldan 1D Liner SN4 är en PU-belagd strumpa som är förstärkt med en långsgående söm för reliningändamål
- Strumpan kan härddas med ånga, hetvatten eller luft enligt processanvisningar från Boldan Oy

STRUMPANS KONSTRUKTION

- Den här strumpan lämpar sig för härdning med ånga eller hetvatten: 65°C / 149°F
- Strumpan måste skyddas mot radiell expansion (inspektionssluckor, schakt, start och slut samt andra öppna volymer)
- Vid storleksövergång rekommenderar vi användning av kalibrations slang
- Möjliggör relining av 90° böjar med nästan skrynkelfritt slutresultat
- Installationstryck 0,4 - 0,7 bar / 5.8 - 10.2 psi
- Härdningstryck: 0,3 - 0,5 bar / 4.35 - 7.25 psi
- Maxtryck: 0,8 bar / 11.6 psi
- Avstånd mellan valsarna i mangeln: 10 mm
- Epoxiåtgång cirka: 1.70 kg / m

HARTSKOMPATIBILITET

Strumpan kan impregneras med harts från följande tillverkares hartssystem:

Boldan Oy:

BDA / BD / BDA + / BX / BE / BF / BA / BC / B1

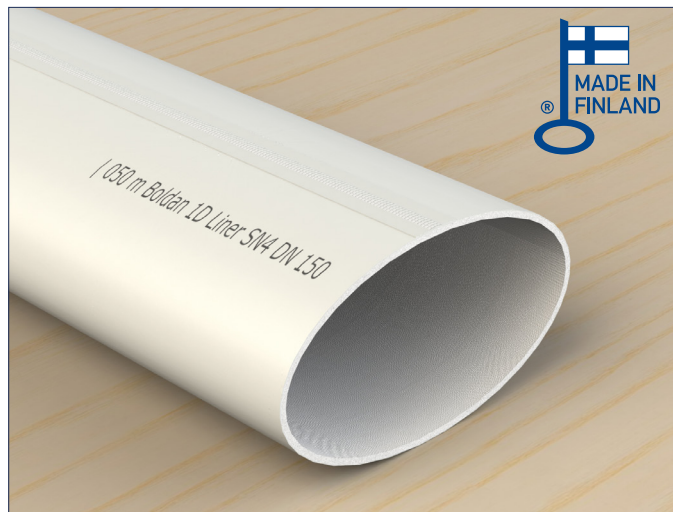
Trelleborg Pipe Seals GmbH:

EPROPOX FC15 / EPROPOX FC30 / EPROPOX HC120

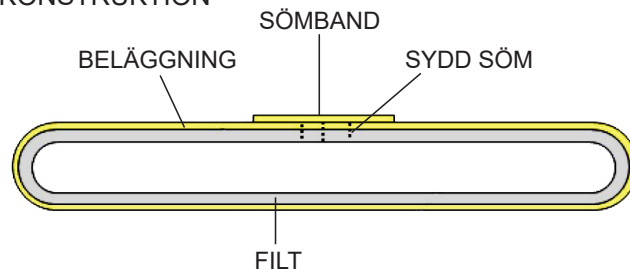
SewerTronics™ Ep 1k epoxy resin

BELÄGGNING

- Strumpans kompatibilitet har testats med dessa hartssystem
- Om strumpan används med andra hartssystem måste man först påvisa kompatibiliteten med hartssystemet i fråga
- Vi förbehåller oss rätten till ändringar



KONSTRUKTION



PRODUKTINFORMATION

Ursprungsland	Finland
Basmaterial	100 % polyester
Strumpans beläggning	Polyurethane
Tjocklek	4,5 mm med beläggning
Filtens vikt	330 g/m ² +/- 10 %
Beläggningens vikt	265 g/m ² +/- 10 %
Söm	Standard söm

TRANSPORT, FÖRVARING OCH HANTERING

- Materialet ska skyddas mot kemisk eller mekanisk påfrestning, UV-ljus samt fukt och miljö förändringar
- Förvaras torrt och svalt, temperatur (max. 25°C / 77°F)
- Strumpan kan förvaras i 6 månader (om förvaringstiden överskrider tar vi inget ansvar för olägenheter eller skador som beror på detta)