

DATABLAD

FIBERKABELRØR AV NYVARE



Produsent: Industriplast AS

Tekniske data

Materiale	Polyetylen nyvare med høy densitet (PEHD)
Antifriksjon	Innvendig langsgående riller
Farge	Etter avtale, farge med høy lysekthet
Egenvekt	0,958 g/cm ³
Smelteindeks	0,9 g/10 min. MFI 190/5
Lengdeutvidelses- koeffisient	1,2 x 10 ⁻⁴ /K
Varmeledningsevne:	0,44 WK m
Elastisitetsmodul:	1400 N/mm ²
Trekkstyrke	>25 N/mm ²
Forlengelse ved brudd	>500%
Bøyeradius	Min. 20 x D

HMS

Brannfare	Flammepunkt ca. 250°C Unngå inhalering av røyk.
Helsefare	Inneholder ingen helsefarlige stoffer.

Spill og avfall

Gjenvinning	Materialet kan gjenvinnes.
Deponi/Forbrenning	Deponeres på fylling eller brennes. Ved forbrenning dannes kun vann og karbondioksid.

Produktspesifikasjon I henhold til NS 2968

Sammenskjøting Kun strekkfaste skjøtemuffer benyttes for å oppta mekanisk belastning i forbindelse med temperatursvingninger.

Øvrige data Utelagring Rørene kan ligge utelagret i 1-3 år med tilnærmet uforandret fargenyanse.

Maksimum trekkstyrke ved installasjon:

Dimensjon	DL-rør		Sub-rør	
	Godstykk.	Newton	Godstykk.	Newton
20 mm	2,0 mm	1500		
25 mm	2,3 mm	2000		
32 mm	2,9 mm	3300	1,8 mm	2100
40 mm	3,7 mm	5300	2,0 mm	3000
50 mm	4,6 mm	8200	2,4 mm	4400



INDUSTRIPLAST.

5303 FOLLESE
Tlf. 56151980
www.industriplast.no