

epros® DrainHybridLiner

Der Projektliner für
maximale Stabilität
und Kosteneffizienz



Bis zu 110 °C

ANWENDUNGSGEBIET

- Freispiegleitungen (Typ S),
Druckleitungen (Typ P)
- Rohrdurchmesser
von DN 150 bis DN 600
- Bogengängig bis 45°
- Warmwasser- und Dampfaushärtung

VORTEILE

Einfache Handhabung durch

- maximale Beschichtungselastizität
- hervorragendes Tränkungsverhalten
- hohe Temperaturbeständigkeit
- hohe Stabilität
- nur 4,5 mm Wandstärke
- Bogengängigkeit bis 45°

Wenn Sie eine wettbewerbstaugliche Alternative zur Liner Methode mit UV-Aushärtung suchen, könnte der neue epros® DrainHybridLiner mit Heisswasser- bzw. Dampfaushärtung von Trelleborg eine sowohl adäquate als auch kostengünstigere Lösung sein.

Aufgrund des großen Anteils von ECR-Glasfaser überzeugt der Liner in Kombination mit unseren EPROPOX Harzsystemen nach der Aushärtung mit exzellenten mechanischen Eigenschaften. Aufgrund der vergleichsweise geringen Wandstärke von 4,5 mm bleibt der Liner auch bei größeren Nennweiten noch einfach zu handhaben. Vor allem aber lässt er sich leicht imprägnieren und punktet dabei mit einem sehr sparsamen Harzverbrauch. Ein Faktor, der den Material- und Kosteneinsatz insbesondere bei großen Rohrsanierungsprojekten erheblich minimiert. Durch Dampfaushärtung kann darüber hinaus die Projektzeit deutlich verkürzt werden.

Wir empfehlen den neuen epros® DrainHybridLiner für den Einsatz in Haltungen mit Nennweiten zwischen DN 400 und DN 600 als eine kosteneffektive Lösung im Projektgeschäft:

Typ „S“ mit einer 300 g/m² flexiblen Polypropylen-Beschichtung für den Einsatz in Freispiegleitungen.

Typ „P“ mit einer 600 g/m² druckbeständigen Polypropylen-Beschichtung für den Einsatz in Druckleitungen.

PRODUKT SPEZIFIKATION**Material**

Kombination aus ECR-Glasfaser und Polyester-Nadelvlies mit Polypropylenbeschichtung (PP)

Ein Trelleborg Qualitätsprodukt gefertigt nach DIN ISO 9001 und ISO 14001.

Durchmesser

150 mm to 600 mm

Untermaß

10 %

Geeignete Harzsysteme

EPROPOX HC120 (Komp. A + B)

In Übereinstimmung mit den weltweiten Standards

DIN EN

**Aushärtungsmethode**

Kaltaushärtung, Warmwasser, Dampfaushärtung

Längen

Standardlänge: 100 m

Qualitätsmanagement durch Zertifizierung**TYP S**

Artikel-Nr.	Rohr-ø	Wandstärke
210458	DN 150 [6“]	4,5 [0.18“]
210459	DN 200 [8“]	4,5 [0.18“]
210460	DN 225 [9“]	4,5 [0.18“]
210461	DN 250 [10“]	4,5 [0.18“]
210462	DN 300 [12“]	4,5 [0.18“]
210468	DN 350 [14“]	4,5 [0.18“]
210463	DN 375 [15“]	4,5 [0.18“]
210464	DN 400 [16“]	4,5 [0.18“]
210465	DN 450 [18“]	4,5 [0.18“]
210466	DN 500 [20“]	4,5 [0.18“]
210467	DN 550 [22“]	4,5 [0.18“]
210469	DN 600 [24“]	4,5 [0.18“]

TYP P AUF ANFRAGE

Weitere Informationen zu Verfügbarkeit und Lieferzeiten erhalten Sie bei unserem Kundenservice unter:

Telefon 02065/999-0



TRELLEBORG

WWW.TRELLEBORG.COM/PIPE-SEALS