

GUTTELING CHEM PTFE 10 SG EN



**CHEMICALS &
PHARMACEUTICALS**

Folienwickelschläuche
Chemie- und Petrochemie



EINSATZBEREICH

Saug- und Druckförderung einer Vielzahl von Chemikalien sowie sehr aggressiver oder höchst korrosiver chemische Abfallprodukte.

Ausrüstung von Tankwagen, Tankwaggons und ortsfesten Anlagen der chemischen Industrie.

TECHNISCHE MERKMALE

- † Einfache Handhabung aufgrund kleinster Biegeradien.
- † Einsatz in einem großen Temperaturbereich.
- † Geeignet für die verschiedensten Chemikalien.
- † Korrosionsbeständige Außenspirale aus galvanisiertem Stahl.

AUFBAU

Innenspirale: Edelstahl 304L (1.4306).
Auf Anfrage: Edelstahl 316L (1.4404).

Seele: PTFE-Folie.

Karkasse: PP Gewebe, PP und PET Lagen.

Decke: Beschichtetes PVC-Gewebe, rot, gewellt.

Außenspirale: Stahl galvanisiert.

Einsatztemperatur: -30°C bis +115°C.

Elektrische Eigenschaften: $\leq 1.0\Omega/m$.

NORM UND ZULASSUNG

EN 13765: Bureau Veritas type approval
N° 7232905/8/049/TBE.



SCHLAUCHARMATUREN

Einpressarmaturen, lieferbar in allen handelsüblichen Ausführungen:

- Guillemin, standard oder drehbar
- Kamlockkupplungen in Standardausführung oder mit Sicherung
- Aussen- und Innengewinde (BSP, NPT, etc.)
- Fest- und Losflansch ISO PN10/16, PN20 (ASA150), TTMA, etc.

ZUSATZINFORMATIONEN

Schlauchleitungen mit werkseitig eingepressten Armaturen werden auf Anfrage mit einem Prüfzertifikat ausgeliefert.





**CHEMICALS &
PHARMACEUTICALS**

GUTTELING CHEM PTFE 10 SG EN



INNEN-Ø mm	AUSSEN-Ø mm	BETRIEBS- DRUCK bar	BERST-DRUCK bar	UNTER-DRUCK bar	BIEGE-RADIUS mm	GEWICHT kg/m	MAX. LÄNGE m	ARTIKEL-NR.
50.0	62.0	10	40	0.9	180	1.8	30	30103843
65.0	78.5	10	40	0.9	200	2.93	30	30104581
80.0	95.0	10	40	0.9	280	3.2	30	30103896
100.0	118.0	10	40	0.9	400	5.33	30	30104582

Längentoleranz: $\pm 1\%$ (gemäß Norm ISO 1307).

Digital version




TRELLEBORG

WWW.TRELLEBORG.COM/FLUIDHANDLING

02/09/2022