



ExtremeFlex™ Petroleum

Zeer flexibele lichtgewicht tankwagenslang

Geschikt voor tankwagens en fabrieken voor het transporteren van diesel, ethanol, benzine, olie en op aardolie gebaseerde producten met een aromatengehalte tot 50%

- Met speciale Chemivulc™ oliebestendige en slijtvaste buitenwand
- NBR binnenwand, ARPM klasse A (hoge oliebestendigheid)

Materiaal binnen: NBR
Kleur inwendig: Zwart
Materiaal buiten: NBR/PVC
Kleur uitwendig: Zwart
Inlagen: Textiel inlagen + stalen spiraal

- Elektrisch geleidend middels antistatische draad [$R < 10^6 \Omega/M$]
- Speciale gegolfde constructie voor extreme flexibiliteit en lage frictieweerstand

Extrem flexibler Leichttankwagenschlauch

Für den Einsatz im Tankwagen- und Anlagenbetrieb zum Umfüllen von Diesel, Ethanol, Benzin, Öl und Produkten auf Erdölbasis mit bis zu 50 % Aromatenanteil

- Mit spezieller Chemivulc™ ölbeständiger und abriebfester Außendecke
- NBR Innenseele, ARPM-Klasse A (hohe Ölbeständigkeit)

Material Seele: NBR
Farbe Seele: Schwarz
Material Decke: NBR/PVC
Farbe Decke: Schwarz
Einlagen: Textiel inlagen + stalen spiraal

- Elektrisch leitfähig mittels Kupferlitze [$R < 10^6 \Omega/M$]
- Spezielle gewellte Konstruktion für extreme Flexibilität und niedrigem Reibungswiderstand

Extremely flexible lightweight tank truck hose

Suitable for use in tank truck and in-plant operation to transfer diesel, ethanol, gasoline, oil and petroleum-based products with up to 50% aromatic content

- With special Chemivulc™ oil and abrasion resistant cover
- NBR tube, ARPM Class A (High Oil Resistance)

Material tube: NBR
Colour tube: Black
Material cover: NBR/PVC
Colour cover: Black
Reinforcements: Textiel inlagen + stalen spiraal

- Electrically conductive through antistatic wire [$R < 10^6 \Omega/M$]
- Special corrugated construction for extreme flexibility and lower friction coefficient

Binnen Innen Inside Ø mm	Buiten Aussen Outside Ø mm	Buigstr. Biegerad. Bendrad. mm	Vacuüm Vakuum Vacuum Bar	Gewicht Gewicht Weight gr/m	Werkdruk Betriebsdruck Work. press. Bar
19.1	30.85	19	0.8	680	17
25.4	37.19	25	0.8	840	17
38.1	48.98	38	0.8	1120	17
50.8	61.9	51	0.8	1470	17
63.5	76.29	64	0.8	2140	17
76.2	89.31	76	0.8	2610	17
101.6	115.58	101	0.8	3690	17

Geleiding | Leitfähigkeit | Conductivity
-M-

Normeringen | Normen | Standards
ISO 8031

Temperatuur | Temperatur | Temperature
Min. -40 °C | Max. 93 °C

Werkdruk | Betriebsdruck | Working pressure
Min. 17 bar | Max. 17 bar

Barstdruk | Platzdruck | Burst pressure
Min. 68 bar | Max. 68 bar

