Paladin®

Speciale lichtgewicht tankwagenslang

Geschikt voor het transporteren van biodiesel, ethanol en mengsels, benzine en andere aardolieproducten met een aromatengehalte tot 60%

- Met statisch afleidende NBR binnenwand
- Met speciale Chemivic™ oliebestendige en slijtvaste buitenwand
- Oranje PVC buitenspiraal zorgt voor slijtvastheid en lage frictieweerstand
- Binnen- en buitenwand bestendig tegen Ethanol E100-E85-E15-E10 en Biodiesel B100-B50-B20

Spezieller Leichttankwagenschlauch

Geeignet für den Transport von Biodiesel, Ethanol und Mischungen, Benzin und anderen Erdölprodukten mit bis zu 60% Aromatengehalt

- Mit elektrostatisch ableitender NBR Innenseele
- Mit spezieller Chemivic™ ölbeständiger und abriebfester Außendecke
- Orange PVC außenliegende Spirale bietet Abriebfestigkeit und einen niedrigen Reibungswiderstand
- Innenseele und Außendecke beständig gegen Ethanol E100-E85-E15-E10 und Biodiesel B100-B50-B20

Special lightweight tank truck hose

Suitable for transfer of biodiesel, ethanol & blends, gasoline & other petroleum products with up to 60% aromatic content

- With static dissipating NBR tube
- With special Chemivic™ oil and abrasion resistant cover
- Orange PVC outer helix provides abrasion resistance and low friction coefficient
- Tube and cover resistant to Ethanol E100-E85-E15-E10 and Biodiesel B100-B50-B20

Materiaal binnen:	NBR
Kleur inwendig:	Zwart
Materiaal buiten:	NBR/PVC
Kleur uitwendig:	Oranje
Inlagen:	PVC spiraal

Material Seele:	NBR
Farbe Seele:	Schwarz
Material Decke:	NBR/PVC
Farbe Decke:	Orange
Einlagen:	PVC-Spirale

Material tube:	NBR
Colour tube:	Black
Material cover:	NBR/PVC
Colour cover:	Orange
Reinforcements:	PVC spiral

- Elektrisch geleidend middels antistatische draad [R < 10^6 Ω/M]
- Aanbevolen vuldrukken en doorstroomsnelheden:
- DN51-76 bij 6 Bar = 3,5 m/sec
- DN 102 bij 5 Bar = 2,5 m/sec
- Zie montageinstructies voor Paladin slangleidingen

- Elektrisch leitfähig mittels Kupferlitze [R < 10^6 Ω/M]
- Empfohlene Fülldrücke und Durchflussgeschwingigkeiten:
- DN51-76 bei 6 Bar = 3,5 m/sec
- DN 102 bei 5 Bar = 2,5 m/sec
- Siehe Montageanleitung für Paladin Schlauchleitungen

- Electrically conductive through antistatic wire [R < 10^6 Ω/M]
- Recommended pressures and flow velocities:
- DN51-76 at 6 Bar = 3,5 m/sec
- DN 102 at 5 Bar = 2,5 m/sec
- See assembly instructions for Paladin hose assemblies

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
50.8	72	76	0.6	3830	10
76.2	97.8	102	0.6	4200	10
101.6	122.8	127	0.6	5005	5

Geleiding | Leitfähigkeit | Conductivity

Temperatuur | Temperatur | Temperature
Min. -40 °C | Max. 71 °C

Werkdruk | Betriebsdruck | Working pressure
Min. 5 bar | Max. 10 bar

Barstdruk | Platzdruck | Burst pressure
Min. 20 bar | Max. 40 bar

Technische wijzigingen voorbehouden, Techn. Änderungen möglich ohne vorige Ankündigung, Tech.data subject to change without prior notice