

Produkt Spezifikation / Product Specification

Datum / Date: 01.07.2020

Kalibrierschlauch HOT genäht / Calibration hose HOT stiched

Beschreibung Kalibrierschlauch HOT besteht aus einem PVC-Material mit PES -Gewebeeinlage mit überlappend genähter und versiegelter Naht. Einsatzbereiche DN100 bis DN300

Description Calibration hose HOT, made by PVC Material with a PES woven inlay. Stitched with an overlap and protected seam. Operation areas: DN100 to DN300

Einsatzgebiet

Nennweite	Flachbreite	max. Druck
DN100	ca. 160 mm	1,2 bar
DN125	ca. 197 mm	0,95 bar
DN150	ca. 235 mm	0,8 bar
DN200	ca. 300 mm	0,6 bar
DN225	ca. 337 mm	0,55 bar
DN250	ca. 375 mm	0,5 bar
DN300	ca. 450 mm	0,4 bar

Operational areas

Nominal size	flat width	max. pressure
DN100	approx. 160 mm	1,2 bar
DN125	approx. 197 mm	0,95 bar
DN150	approx. 235 mm	0,8 bar
DN200	approx. 300 mm	0,6 bar
DN225	approx. 337 mm	0,55 bar
DN250	approx. 375 mm	0,5 bar
DN300	approx. 450 mm	0,4 bar

Technische Daten

Trärgewebe: PES
Beschichtung: PVC (beidseitig lackiert)
Flächengewicht: ca. 1065 g/m²
Reißkraft [längs/quer]: ca. 300 N/50 mm
Kältebeständigkeit: - 20°C
Wärmebeständigkeit: + 80 °C
Farbe: orange

Technical characteristics textile tube

Backing fabric: PES
Coating: PVC (both sides painted)
Grammage: approx. 1065 g/m²
Breaking force: approx. 300 N/50 mm
Low temperature resistance: - 20°C
High temperature resistance: + 80 °C
Colour: orange

Wichtige Hinweise

Transport, Lagerung und Verarbeitung:

Das Material ist grundsätzlich vor mechanischen und chemischen Einflüssen, UV-Strahlung, Feuchtigkeit und klimatischen Schwankungen zu schützen. Bei sachgerechter, trockener und kühler Lagerung mit Temperaturen unter 25 °C beträgt die Lagerfähigkeit mindestens 6 Monate. Bei Überschreitung der Lagerfrist übernehmen wir für sich hieraus ergebende Nachteile oder Schäden keinerlei Haftung!

Einsatzbereich:

Sanierung von drucklosen Rohrleitungen im Abwasserbereich.

Diese Angaben entsprechen unserem besten Wissen und geben unverbindliche Hinweise für den Einsatz dieses Produktes.

Sie befreien den Anwender nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen.

Änderungen und übliche Toleranzen behalten wir uns vor.

Important notice

Transport, storage and processing:

Generally the material has to be protected against chemical or mechanical influences, UV-light, liquids / wetness and climatic changes. In case of proper, dry and cool storage with temperatures up to 25 °C the storage time is 6 month minimum. If the storage time is exceeded we cannot assume any liability from this resulting disadvantage or damage.

Technical usage:

Rehabilitation of non-pressure waste water pipes.

These informations are given to our best knowledge. A liability however cannot be deduced.

These information do not absolve the user from his own inspection tests and trials.

We reserve the right to change technical specifications and tolerances.