

BRAWOLINER® - XT



Beschreibung Längs- / querelastisches PET-Substrat, mit PU-Folienschlauch mit PU-Folienschlauch ist fest mit dem Textilsubat verbunden. Sowohl Textilsubat als auch PU-Folie sind nahtlos Einsatzbereiche DN150 bis DN200/250 mit Bögen bis 90°

Description BRAWOLINER® consist of lengthwise and transversal elastic PES-substrate coated with PU - Foil **PET - Tube and PU - Coating are both seamless;** The PU - Foil is bonded to the textile tube Operation areas: DN 150 - DN 200/250 with bends up to 90°

Einsatzgebiet:

DN150	150 - 175 mm
DN200	200 - 250 mm

Operational areas:

DN150	150 - 175 mm
DN200	200 - 250 mm

Technische Daten des Textilschlauches

Material: 100% Polyester
 Flächengewicht Textil: ca. 2700g/m²
 Materialstärke(Rohzustand): ca. 5mm
 Reißfestigkeit längs und quer: ca. 10 N/mm²
 Untermaß: ca. 10 %

Technical characteristics of the textile tube

Material: 100% Polyester
 Gammage textile: approx.. 2700g/m²
 Thickness (uncured): approx. 5 mm
 Tensile strength: approx. 10 N/mm²
 Underdimensioning: approx. 10 %

Technische Daten des Folienschlauches

Material: transluzente, trägerfrei extrudierte Folie aus thermoplastischem Polyesterurethan
 Bruchdehnung, längs: >= 300 % (gemäß DIN ISO 527-3/2/200)
 Bruchdehnung, quer: >= 400 % (gemäß DIN ISO 527-3/2/200)

Technical characteristics of the PU - Coating

Material: Extruded Foil of thermoplastic Polyesterurethane
 Breaking elongation, lengthwise: >= 300 % (according to DIN ISO 527-3/2/200)
 Breaking elongation, transversal: >= 400 % (according to DIN ISO 527-3/2/200)

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 kommunalen, industriellen und privaten Abwasserbereich.

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

Sie befreien den Anwender jedoch 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 non-pressure waste water sewer pipes.

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

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

We reserve the right to change technical specifications and tolerances.