

Produktspezifikation / Product Specification BRAWOLINER® DN50

BRAWO SYSTEMS

Stand: 2021-05-12

Beschreibung

BRAWOLINER® DN50 besteht aus einem längs- und querelastischen PET-Textilschlauch, welcher mit einem PU-Folienschlauch kaschiert ist. Textilschlauch und Folienschlauch sind nahtlos. Einsatzbereiche: DN50 bis DN70 mit Bögen bis 90°

Description

BRAWOLINER® DN50 consists of a lengthwise and transversal elastic PET textile tube coated with PU-foil. Textile tube and foil are seamless. Operation areas: DN50 - DN70 with bends up to 90°

Einsatzgebiet

Operational areas

DN Liner	DN Rohr	Flachbreite Liner
DN50	50 - 70 mm	ca. 56 mm

DN Liner	DN pipe	Flat width
DN50	50 - 70 mm	approx. 56 mm

Technische Daten Textilschlauch

Technical characteristics textile tube

Material: 96 % Polyester, 4 % EL
 Flächengewicht Textil: ca. 1100 g/m²
 Materialstärke (Rohzustand): ca. 3,5 mm

Material: 96 % Polyester, 4 % EL
 Grammage textile: approx. 1100 g/m²
 Thickness (uncured): approx. 3,5 mm

Technische Daten Folienschlauch

Technical characteristics foil

Material: Folie aus Polyurethan
 Foliendicke: 100 µm
 Bruchdehnung, längs ≥ 300 %
 Bruchdehnung, quer ≥ 300 %

Material: Foil of Polyurethane
 Foil thickness 100 µm
 Breaking elongation (lengthwise): ≥ 300 %
 Breaking elongation (transversal): ≥ 300 %

Technische Daten BRAWOLINER® DN50

Technical characteristics BRAWOLINER® DN50

Flächengewicht: ca. 1400 g/m²
 Materialstärke Lieferzustand: ca. 3,0 mm
 Wanddicke harzgetränkt und ausgehärtet: min. 2,0 mm (∅ 2,5 mm)
 Max. Einsatzbereich (Bögen): Bögen bis 90°
 Untermaß: ca. 10 %

Grammage: approx. 1400 g/m²
 Thickness uncured: approx. 3.0 mm
 Wall thickness impregnated and cured: min. 2.0 mm (∅ 2.5 mm)
 Max. operating range (bendings): Bends up to 90°
 Undersize: approx. 10 %

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 Leitungen im häuslichen 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 drains for the domestic waste water sector.

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.