

Trinkwasserschlauch „i-native“ (geeignet für Kalt- u. Warmwasser)



EINSATZMÖGLICHKEITEN

- Gewerbe und Haushalt
- Festivitäten
- Lebensmittelindustrie
- Getränkeindustrie
- Camping- und Caravanbedarf

PRODUKTBESCHREIBUNG

Hochflexibler und abriebfester Trinkwasserschlauch für Kalt- und Warmwasser. Erfüllt die Anforderungen gemäß DIN 2001-2 sowie der KTW für Kalt- und Warmwasser und die technischen Regeln DVGW, Arbeitsblatt W270. Weißer Schlauch mit roter Linie und glatter Oberfläche aus Polymermischung mit spezieller „Food-Contact“-Qualität und patentiertem DCT-Textilgewebe ohne PVC. Ausgestattet mit hervorragenden mechanischen Eigenschaften: Hochflexibel, keine Knoten- oder Knickbildung, ausgezeichnete Druckbeständigkeit, hohe Zerreiß- und Ermüdungsfestigkeit, Dehnbarkeit und abriebfest.

ANWENDUNG

Der Schlauch findet Anwendung in vielfältigen Einsatzgebieten wie Trinkwasserinstallationen, gruchs- und geschmackslosen Wasserinstallationen, Beregnungsanlagen in der Lebensmitteltechnik und beim Transport flüssiger Lebensmittel.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Farbe: weiß mit roten Längsstreifen
- glatte Oberfläche aus Polymermischung und patentiertem DCT-Textilgewebe als Verstärkung (ohne PVC!)
- erfüllt die Trinkwasserverordnung DIN 2001-2, geprüft nach KTW und DVGW W270
- geeignet für Kaltwasser (bis 23°C) und Warmwasser (bis 60°C)
- Temperaturbereich: von -30°C bis +60°C (kurzzeitig bis 100°C)
- hohe Flexibilität bei gleichzeitiger Stabilität
- keine Knötchen- oder Knickbildung

TECHNISCHE DATEN

Art. Nr.	Innen Ø mm	Außen Ø mm	Wand- stärke mm	Betriebs- druck bar	Länge
76600	1/2"	17,5	2,6	16	50 m
76601	3/4"	25,7	3,5	11	25 m

Alle Angaben beziehen sich auf eine Medium- und Umgebungstemperatur von +20°C.