

PROFILINE AQUA PLUS



- 1 Schlauchdecke aus Weich-PE, blau, Lebensmittelqualität
- 2 Zwischenschicht aus Weich-PE, Natural, Lebensmittelqualität
- 4 Zwischenschicht aus Weich-PE, Natural, Lebensmittelqualität
- 3 Druckträger aus Polyester von hoher Festigkeit
- 5 Schlauchseele aus Polyethylen hohe Dichte, blau, Lebensmittelqualität

MEHRSCHTIGER SCHLAUCH FÜR DEN TRINKWASSERBEREICH.

Fünfschichtiges Design auf Polyethylenbasis, verstärkt durch Polyester-Textilfasern. Robust und trinkwasserzertifiziert (KTW-BWGL)

ANWENDUNGEN

Fördern von Trinkwasser, Lebensmitteln, Getränken

EINSATZBEREICHE

Volksfeste und sonstige Veranstaltungen, Zuleitung bei mobilen Ausschankanlagen, Alkoholhaltigen Flüssigkeiten/Getränken- Milchprodukten, Pflanzenölen, Trinkwasserversorgung bei Messen Kommunale Wasserversorgungsbetriebe, Anwendung im gewerblichen und privaten Bereich, Lebensmittelindustrie

SIMULANZIEN A, B, C, D1, D2

- Fruchtsäfte
- Wein
- Spirituosen
- Milch
- Fette und Öle



NEUE BESCHEINIGUNG 2023
KIWA-21-DW-10090-2

Hinweise vor Verwendung :
Vor der ersten Verwendung wird eine Reinigung des Schlauchs empfohlen.

AUFDRUCK = PROFILINE-AQUA PLUS SOFT ø inn 16 BAR KTW - BWGL geprüfter Trinkwasserschlauch (EU) N°10/2011 [Herstellungsjahr] [Prod. Nr] =

VORTEILE

- Ausgezeichnete mechanische und chemische Beständigkeit
- Schlauch in Bezug auf organoleptische Eigenschaften inert
- Ausgezeichnete Dimensionsstabilität

Der PROFILINE AQUA PLUS, chemisch inert dank seiner PE-Innenwand, ist die Lösung für den Transfer von flüssigen Lebensmitteln, Trinkwasser und einer breiten Palette von Chemikalien.

Dieser Schlauch hat die KTW-BWGL-Zertifizierung für Kalt- (23 °C) und Warmwasser (60 °C) nach „System 1+“ der neuen deutschen Trinkwasserverordnung von einem zugelassenen externen Labor erhalten.

Damit erfüllt er die regulatorischen Anforderungen bezüglich:

- der verwendeten Materialien
- des Migrationstests
- des Tests zur Kontrolle des mikrobiellen Wachstums

Der PROFILINE AQUA PLUS ist der inerteste Schlauch aus der Produktreihe Profiline Aqua.

EINBINDUNGEN

Zugelassene Armaturen gemäß KTW/W270 z.B. Karasto (Geka, Geka Plus).

CHEMISCHE BESTÄNDIGKEIT

Chemische Beständigkeitstabelle von Schläuchen Kolonne E.
Geprüft für Trinkwasser beim Hygiene-Institut Gelsenkirchen nach KTW-Empfehlung und DVGW Arbeitsblatt W270.

Ø	+/-	Ø	+/-	Ø	g/m	bar	bar	mm	Blau
mm	mm	mm	mm	mm					50 m
10	+/-0.5	15	+/-0.5	2,5	87	48	16	90	155240
13	+/-0.5	20	+/-0.5	3,5	161	48	16	110	155249
19	+/-0.7	27	+/-0.7	4	254	48	16	215	155256
25	+/-0.8	34,5	+/-0.8	4,75	394	48	16	295	155270