



TOPFLEX - ST/FOOD-PU

Mittelschwerer, extrem abriebfester Polyether PU Saug- und Druckschlauch

- Temperaturbereich in °C -30 bis +90
- Innendurchmesser von/bis 22 bis 102 mm
- Farbe transparent
- Lebensmittelecht
- Verstärkung durch Federstahlspirale
- innen spiegelglatt,-außen glatt
- semiflexibel
- vielfach abriebfester als PVC
- keine Querschnittsverengung bei Verlegung im Bogenbereich
- keine Totraumbildung durch spiegelglatte Innenseele

Hinweis:

Bei der Verwendung im Lebensmittel- und Pharmaziebereich sind die Kontaktzeiten zwingend zu beachten!

Informationen zur Konformität finden Sie unter-"Zulassungen".

Artikel-Nr.	Innendurchmesser in mm	Außendurchmesser in mm	Biegeradius in mm	Betriebsdruck in bar	Standardlänge in Meter
30111025	25	33	175	8	20
30111032	32	40	224	8	20
30111038	38	47	266	7	20
30111040	40	48	280	7	20
30111042	42	51	294	5	20
30111045	45	54	315	6,5	20
30111051	51	61	357	5	20
30111060	60	70	420	5	20
30111063	63	73	441	5	20
30111065	65	75	455	5	20
30111076	76	87	532	4	20
30111080	80	91	560	4	20
30111102	102	114	714	3	20

Messgrundlage

Die technischen Werte wurden ermittelt bei +20 °C und unterliegen einer Toleranz von +/- 10%.

Die Verwendung unter besonders materialbelastenden Umständen (Absaugung von Flüssigkeiten jeder Art, Abgasen, Wasserdampf oder feuchten Medien; hohen Temperaturen; wechselseitigen Belastungen/Bewegungen; Vibration; Abrieb; chemischen Belastungen; S-förmigen Schlauchverlegungen; Einsatz im Freien) müssen gesondert angefragt werden.

Zulassungen

- konform nach EG 1935/2004
- konform nach EU 10/2011 Kategorie A, B, C, D1, E
Prüfbedingungen: 5 Minuten bei 40°C
Flächen-Volumen-Verhältnis 100cm² / 120ml
- konform nach LFGB (Lebensmittel-/Futtermittelgesetzbuch)

Bei der Verwendung im Lebensmittel- und Pharmaziebereich sind die Kontaktzeiten zwingend zu beachten!

Vor der ersten Verwendung wird eine Reinigung des Schlauches empfohlen.

Der Schlauch ist nicht für Lebensmittel zugelassen, die für Säuglinge und Kleinkinder bestimmt sind.

Unverbindliche Einsatzbereiche

- [-Abfülltechnik](#)
- [-Dosier- und Fördertechnik](#)
- [-Kunststoffindustrie](#)
- [-Lebensmittelindustrie](#)
- [-Medizin- und Pharmazietechnik](#)
- [-Verpackungstechnik](#)