

EXTRUDIERTE DOPPELSCHLÄUCHE AUS THERMOPLASTEN

MEHRFACH- SCHLÄUCHE

BITUBE® PAP 2 PA-Schläuche mit PVC-Ummantelung



Beschreibung
Extrudierte Präzisionsschläuche aus Polyamid, mit abgeflachter Ummantelung aus Polyvinylchlorid (PVC)

Anwendungen
Übertragung von Druckluft und Schmierstoffen unter Druck

Branchen
Wartung, Control, Prozess, Messgeräte

Allgemeine Eigenschaften

- Präzisionsschläuche
- Farbliche Kennzeichnung
- Funkensicherer Mantel
- Gute Schlag- und Abriebfestigkeit
- Sehr gute UV-Beständigkeit

Technische Daten

- Norm: Innenschlauch zugelassen nach DIN 74324-1 und DIN 73378
- Betriebstemperatur: **-20° bis +90°C**
- Schläuche: PLASTUB® PA transluzent und schwarz
 - Mantel: PLASTUB® GR schwarz, flammhemmendes PVC, Typ C2 gemäß NFC32070
- Empfohlene Verbindungselemente: Schnelkupplungen

Optionen (bei uns anfragen)

- Andere Durchmesser
- Weitere Verpackungsmöglichkeiten
- Kennzeichnung auf der Oberfläche
 - Andere Farben für Schlauch und/oder Mantel
 - Andere Qualitätsstufen für Innenschläuche
 - Andere Qualitätsstufen für Außenummantelung

Nenninnen- durchmesser (mm)	Nennaußen- durchmesser (mm)	Form des Schlauchs	Wandstärke des Mantels (mm)	Biege- radius* (mm)	Betriebs- druck* (bar)	Berst- druck* (bar)	Nenn- längen- gewicht (g/m)
2,7	4	Abgeflacht	1	25	23	77	55
4	6	Abgeflacht	1	30	27	80	92
6	8	Abgeflacht	1	40	19	58	123
8	10	Abgeflacht	1	60	15	53	151

Nenn- innen- durchmesser (mm)	Standard-Verpackung		Markierung (weiß)
	Ring (m)	Trommel (m)	
2,7	100	500	BITUBE® PAP 2,7X4 + LOS-Nr.
4	100	500	BITUBE® PAP 4X6 + LOS-Nr.
6	100	500	BITUBE® PAP 6X8 + LOS-Nr.
8	100	500	BITUBE® PAP 8X10 + LOS-Nr.

Standardtoleranzen: siehe Seiten 115 bis 118.

* Die aufgeführten Informationen sind unverbindlich und beziehen sich auf eine Umgebungstemperatur von 23 °C.

Variante

BITUBE® PAP separatex
2 getrennte PA-Schläuche
mit Ummantelung aus PVC



Zone industrielle - 63600 Ambert - France
Tel. +33 (0)4 73 82 44 36
E-Mail: plastub@omerin.com
www.plastub.fr

Die in diesem Datenblatt enthaltenen Informationen sind unverbindlich und können ohne Vorankündigung geändert werden. Bei unseren Produktprüfungen können nicht alle individuellen Einsatz- und Umgebungsbedingungen, unter denen das Produkt verwendet wird, berücksichtigt werden. PLASTUB übernimmt daher keinerlei Haftung für mögliche Schäden, die durch unsachgemäße Verwendung und/oder Missachtung der einschlägigen Normen und Sicherheitsrichtlinien entstehen. Um einen optimalen Einsatz unserer Produkte zu gewährleisten, empfehlen wir Versuche unter realen Bedingungen.

Wenden Sie sich zu diesem Zweck an unsere Vertriebsabteilung, die Ihnen ggf. mit Warenmustern und/oder umfassenden Studien in unseren Laboren in Bezug auf Ihre Einsatzbedingungen gerne behilflich ist.