



Polyurethanschlauch, superschwer

Anwendungen

- Schlauch für hohen Durchsatz an extrem abrasivem Schüttgut, Granulat, Stein
- Saugfahrzeug: Dachbekiesung
- Saugfahrzeug, Trockensaugfahrzeug: Industrierreinigung, Kraftwerksreinigung
- Tierstall: Futtermittelförderung, Futtermittelanlage, Futtermitteltransport
- Rohstoff Förderschlauch für Pulver, Granulate, Sand, Quarz, Kies, Scherben und Späne
- Silo, Silofahrzeug, Tankwagen: Silo Befüllung, Silo Entleerung
- Silo, Silofahrzeug, Tankwagen: Förderung von Holzpellets, Kunststoffgranulat, Kunststoffpulver

- Scheuerschutz durch äußere Spezialgleitoberfläche (bodenschonend, standzeitverlängernd, bedienerfreundlich)
- superschwere Ausführung
- extrem abriebfest
- sehr hohe Druck-, Vakuum- und Scheiteldruckfestigkeit
- gute Chemikalienbeständigkeit
- sehr gute Kälteflexibilität
- RoHS konform

Temperaturbereich

- -20°C bis 70°C
- kurzzeitig bis 80°C

NORPLAST® Vollkunststoffschlauch

1. in der Wandung eingebettete Hartkunststoffwendel; Spirale: Hart-PVC
2. innen glatt; Wandung: Premium Polyurethan (Pre-PUR®) Innenseele ca. 2,0mm, außen Weich-PVC

Liefervarianten

- weitere Abmessungen und Längen auf Anfrage lieferbar
- Innenseele blau + Wandung außen transparent (Standard)
- Sonderfarben: eingefärbte Spirale, voll eingefärbt
- kundenspez. Sonderaufdruck

Eigenschaften

Konstruktion, Werkstoff

Ø-Innen in / mm	Ø-Außen mm	Über- druck bar	Unter- druck bar	Biege- radius mm	Gewicht kg/m	Lager- längen m	Bestellnummer
Standardtyp, Inliner blau							
3 / 75-76	90	6,000	0,900	512,0	2,200	13,5 30	387-0076-0000
3,5 / 89-90	105	5,500	0,900	595,0	2,600	13,5 30	387-0090-0000
4 / 100-102	118	4,000	0,900	799,0	3,300	13,5 30	387-0102-0000
5 / 125-127	145	3,000	0,900	1036,5	4,200	13,5 30	387-0127-0000
6 / 150-152	173	3,000	0,900	1324,0	6,400	13,5 20	387-0152-0000
flexibler Typ, Inliner gelb							
5 / 125-127	145	3,000	0,900	1036,5	4,200	13,5 30	387-0127-6007
außen glatter Typ, Inliner rot							
5 / 125-127	145	3,000	0,900	1036,5	4,200	13,5 30	387-0127-6008

Über- und Unterdruck sind empfohlene Betriebsgrenzwerte, auf Anfrage können Produkte höher belastet werden. Biegeradius gemessen an der Innenseite des Schlauchbogens. Technische Änderungen vorbehalten. Alle Werte wurden bei 20°C ermittelt und sind ca. Angaben.

Zubehör



CLAMP 211

Über- und Unterdruck sind empfohlene Betriebsgrenzwerte, auf Anfrage können Produkte höher belastet werden. Biegeradius gemessen an der Innenseite des Schlauchbogens. Weitere Technische Daten unter www.norres.com. Technische Änderungen vorbehalten. Alle Werte wurden bei 20°C ermittelt und sind ca. Angaben.