

Abriebfeste Schläuche Kunststoff

PROTAPE PUR 301 AS (XLD) Polyurethanschlauch superleicht stauchbar aus Ester-PU (Pre-PUR)

Konstruktion: PROTAPE® antistatischer und super leichter Polyurethanschlauch, mikrobefest, schwerentflammbar, mit in der Wandung eingebettetem Federstahlradt, rechtsdrehend. Wandung permanent antistatisches Premium Ester-Polyurethan (Pre-PUR®). Wandstärke ca. 0,4 mm

- Anwendungen:**
- Flexibler Schlauch für Gase und abrasive Stäube, Pulver, Fasern
 - Absauganlage, Entstaubungsanlage, Filteranlage, Ölnebelabsaugung
 - Absaugarm
 - Chemieindustrie: Chemiedämpfe, Gaspendelschlauch an Verladearm, Farbdämpfe, Farbnebelabsaugung
 - Explosionsgefährdeter Bereich
 - Tierstall: Belüftung
 - Bus, Nutzfahrzeug, Wohnwagen, Wohnmobil, Boot, Schiff/ Yacht: Belüftung, Heizung
 - Reinraumbelüftung, Halbleiterfertigungsmaschine
 - Faltenbalg, Kompensator
- Eigenschaften:**
- Superleichte Ausführung
 - Hochflexibel + stauchbar 3:1
 - Abriebfest
 - Mikrobefest
 - Gute Öl-, Benzin- und Chemikalienbeständigkeit
 - Sehr gute Kälteflexibilität
 - Schwerentflammbar nach: UL94-HB
 - Schwerentflammbar nach: DIN 4102-B1
 - Wandung permanent antistatisch: gemäss ISO 8031 Durchgangs- und Oberflächenwiderstand $< 10^9 \Omega$ (gemäss NFPA 652 $10^8 - 10^9 \Omega$)
 - Gemäss TRGS 727 und ATEX 2014/34/EU (1999/92/EG): zur Aspiration brennbarer Stäube (Zone 22 im Inneren), zum Fördern für nicht brennbare Flüssigkeiten, zum Einsatz in Zone 1 und 2 (Gase)
 - Erfüllt die Sicherheitsauflagen der deutschen Holz-BG
 - Gemäss DIN 26057 Typ 1
 - RoHS konform
 - REACH konform

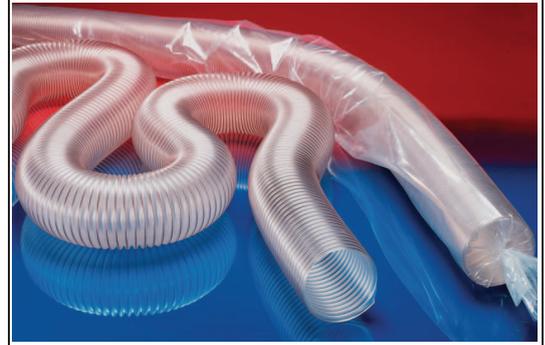
Rollenlängen: Fixlängen 10 m ab Lager, 5/15 m auf Anfrage/Bestellung

Temperaturbereich: -40°C bis +90°C, kurzfristig bis +125°C

Art-Nr.	Hersteller-Nr.	Innen-Ø	Wandstärke	Betriebsdruck	min. zul. Biegeradius	Vakuum	Gewicht	Spezifikation	Preis
		mm	mm	bar	mm	bar	g/m		CHF/m
28.301.65.10	301-0-065-0-000	65	0.4	0.3	40	0.13	360	siehe Legende *1	12.50
28.301.75.10	301-0-075-0-000	75	0.4	0.3	45	0.11	410	siehe Legende *1	14.50
28.301.100.10	301-0-100-0-000	100	0.4	0.2	58	0.05	510	siehe Legende *1	17.80
28.301.120.10	301-0-120-0-000	120	0.4	0.2	68	0.04	610	siehe Legende *1	20.80
28.301.150.10	301-0-150-0-000	150	0.4	0.1	83	0.03	760	siehe Legende *1	26.10
28.301.160.10	301-0-160-0-000	160	0.4	0.1	88	0.03	810	siehe Legende *1	27.50
28.301.180.10	301-0-180-0-000	180	0.4	0.1	98	0.03	900	siehe Legende *1	30.80
28.301.200.10	301-0-200-0-000	200	0.4	0.1	108	0.02	1030	siehe Legende *1	36.20
28.301.250.10	301-0-250-0-000	250	0.4	0.1	136	0.02	1280	siehe Legende *1	44.50
28.301.300.10	301-0-300-0-000	300	0.4	0.1	159	0.01	1700	siehe Legende *1	56.90

Rabatt: 20 m 10 %, 40 m 15 %, 80 m 20 %

*Solange Vorrat



Abriebfeste Schläuche Kunststoff

--	--

06.11.2024