TUCHEM PTFE PHARM, Chemieschlauch



Beschreibung:

Der TUCHEM PTFE PHARM wurde speziell entwickelt für den Einsatz in Umgebungen mit erhöhten hygienischen Anforderungen. Der Chemieschlauch besticht durch eine sehr glatte Aussenschicht. Dadurch nimmt der Schlauch Schmutzpartikel, Staub und ähnliches nur sehr geringfügig auf, was wiederum ein Verschleppen und Verunreinigen stark verhindert.

Einsatzbereich:
Chemie-, Saug- und Druckschlauch für den Einsatz vieler Chemikalien und chemischen Verbindungen, wie z.B. Lösungsmittel, Farben, Lacke, Säuren und Laugen, aber auch Kohlenwasserstoffverbindungen.

Geltende Normen:
EN12115, EN1935/2004, EN10/2011, FDA 177.1550, USP Class VI, USP <665> Leachable/Extractable, EN1907/2006, TRbF 131/2, ATEX Zone 0,1,2 und 20,21,22 der Gruppe IIA, IIB, IIC

Technische Daten

Innenschicht:	PTFE, schwarz, glatt, elektrisch leitfähig
Einlagen:	Textileinlagen, Edelstahldratspirale
Aussenschicht:	EPDM, grau mit schwarzen Leitstreifen, glatt
Kennzeichnung:	Name, weiss, Frabkennung blau/weiss/rot
Betriebstemperatur:	-40°C bis +150°C
Betriebsdruck:	16 bar
Berstdruck:	64 bar
Vakuum:	0.9 bar

Dimension ID x AD In mm	Rollenlänge im Meter	Biegeradius in mm	Gewicht in kg / m
13 x 25	40	90	0.54
25 x 37	40	170	0.86
50 x 66	40	330	2.08

gemäss ISO 1307

Zum Produkt

BORER AG, Schneckelerstrasse 1, 4144 Füllinsdorf
Telefon +41 61 462 33 33

www.borerag.ch
info@borerag.ch