

ERIFLON Schlauch ERIFLON PTFE dünnwandig



Anwendung

- Geeignet als Druckschlauch für die Durchleitung verschiedener Chemikalien und Produkte für die Nahrungsmittel- und pharmazeutische Industrie
- Auch als Luftschlauch in aggressiven Umgebungen zu verwenden
- Zudem als Isolierschlauch für elektrische Anwendungen geeignet
- Empfohlen in: Pharmaindustrie

Technische Informationen

Temperaturbereich

- -70 °C bis +260 °C in drucklosem und unbelastetem Zustand

Konstruktion

Farbe

- Standardmäßig wird das Eriflon PTFE-Rohr in der natürlichen milchig weißen Farbe geliefert
- Weitere Farben, darunter auch eine antistatische Ausführung in Schwarz, sind auf Anfrage lieferbar

Ausführung

Maße

- Abweichende Abmessungen wie Zollmaße und flexible Wandstärken auf Anfrage

Innendurchmesser	Außendurchmesser	Max. Betriebsdruck	Rollenlänge	Max. Betriebsdruck	Artikel
mm	mm	bar	m	MPa	
1	3	60		60	10014661
2	4	30	100	30	10014662
3.15	6.35	17	25	17	10014674
3	5	20	50	20	10014663
4	6	30	50	30	10014664
5	7	10	50	10	10014665
6	8	10	100	10	10014666
8	10	5	100	5	10014667
10.7	12.7	5	50	5	10014672
10	12	5	100	5	10014668
12	14	5	100	5	10014657
14	16	5		5	10014669
16	18	3	50	3	10014670
20	22	3	50	3	10014671

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)

Seite 1/1