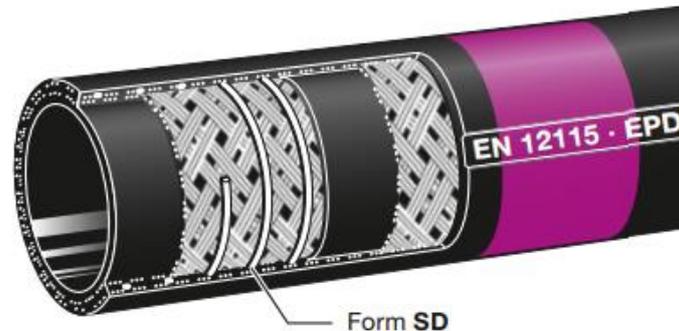




Siegle Artikelnummer (414SCHS):



Chemieschlauch: Lilaring für Chemikalien, Säuren (außer konzentrierte oxidierende Säuren), Laugen, Salzlösungen, Alkohole polare Lösungsmittel, Acetate, Aldehyde, Ester, Ketone, Phenol, Heißwasser (Kühlwasser), Heißluft nicht ölhaltig. Temperaturbereich -40° bis +100° C (medienabhängig). Offenes Ausdämpfen bis 150° C / max. 30 Min. zulässig.

Nicht geeignet für aliphatische, aromatische, halogenierte Kohlenwasserstoffe, Kraftstoffe, Mineralöle, Chlor, Ether, Teeröle.

Innen: EPDM, schwarz, glatt, nahtlos, el. leitfähig

Festigkeitsträger: Textilgeflechte (Type CHS zusätzlich mit verzinkter Stahldrahtwendel)

Außen: EPDM, leitfähig, ozon- und UV- beständig

Einsatzbereich: Hochflexibler Schlauch für über 75% aller Industrie- Chemikalien. Einsatzgrenzen in Hinblick auf Medien, Konzentration, Temperatur siehe Beständigkeitsübersicht. Elektrisch leitfähige Montage über Innen- und Außenschicht ohne metallischen Anschluss Erfüllt EN 12115.

Kennzeichnung: Normgerechte lila Markenringe alle 1,0 mtr. Und fortlaufende, normgerechte Prägebandstempelungen.

Gewicht	Schlauchgröße			Betriebsdruck	Prüfdruck	Unterdruck	Biegeradius
	ID in.	ID mm	OD mm				
kg				bar	bar	bar	mm
1,0	1"	25	37	16	25	0,9	90
1,2	1 ¼"	32	44	16	25	0,9	100
1,4	1 ½"	38	51	16	25	0,9	110
2,1	2"	50	66	16	25	0,9	140
2,7	2 ½"	63	79	16	25	0,9	180
3,3	3"	75	91	16	25	0,8	200
4,7	4"	100	116	16	25	0,8	400
9,8	6"	150	172	10	16	0,8	800