



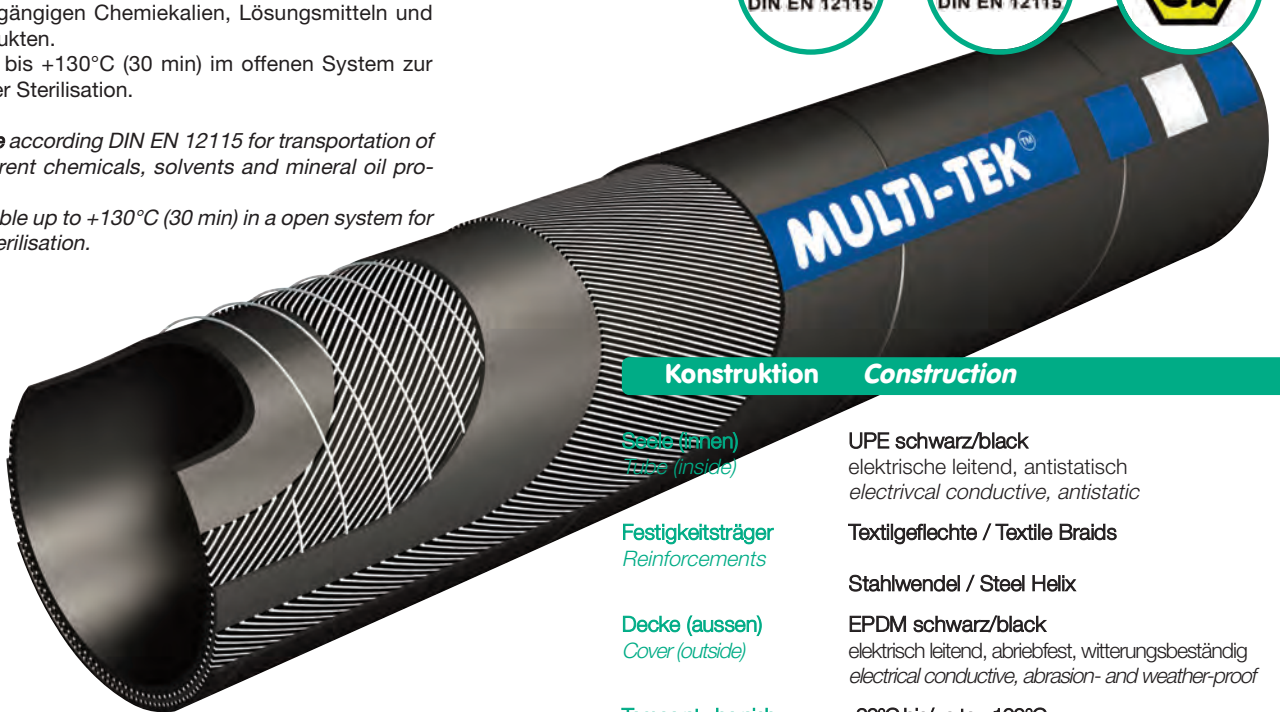
Chemieschläuche DIN EN 12115

Chemical Hoses DIN EN 12115

Anwendung Application

Universalschlauch nach DIN EN 12115 zur Förderung von nahezu allen gängigen Chemiekalien, Lösungsmitteln und Mineralölprodukten. Ausdämpfbar bis +130°C (30 min) im offenen System zur Reinigung oder Sterilisation.

Universal hose according DIN EN 12115 for transportation of almost all current chemicals, solvents and mineral oil products. Steam strippable up to +130°C (30 min) in a open system for cleaning or sterilisation.



Konstruktion Construction

Seale (Innen)
Tube (inside)

UPE schwarz/black
elektrische leitend, antistatisch
electrical conductive, antistatic

Festigkeitsträger
Reinforcements

Textilgeflechte / Textile Braids

Decke (aussen)
Cover (outside)

Stahlwendel / Steel Helix

EPDM schwarz/black
elektrisch leitend, abriebfest, witterungsbeständig
electrical conductive, abrasion- and weather-proof

Temperaturbereich
Temperature Range

-30°C bis/up to +100°C

Sicherheitsfaktor
Safety Factor

4:1

Kennzeichnung
Signing

TEKNIKUM - MULTI-TEK - UPE - SD - DN - EN12115
PN16 - Ω/T - Monat/Jahr - Charge

Lieferprogramm Product Range	Artikelnummer Article Number	Ø innen Ø i.d. [mm]	Ø außen Ø a.d. [mm]	PN MWP [bar]	Vakuum Vacuum [bar]	Biegeradius Bending Radius [mm]	Gewicht Weight [kg/m]	Rollenlänge Coil Length [m]
	2CH300-SD-019-TE	19	31	16	0.9	75	0.65	40.00
	2CH300-SD-025-TE	25	37	16	0.9	100	0.75	40.00
	2CH300-SD-032-TE	32	44	16	0.9	130	0.95	40.00
	2CH300-SD-038-TE	38	51	16	0.9	160	1.20	40.00
	2CH300-SD-050-TE	50	66	16	0.9	200	1.90	40.00
	2CH300-SD-063-TE	63	79	16	0.9	255	2.10	40.00
	2CH300-SD-075-TE	75	91	16	0.9	300	2.60	40.00
	2CH300-SD-100-TE	100	116	16	0.9	400	4.00	40.00