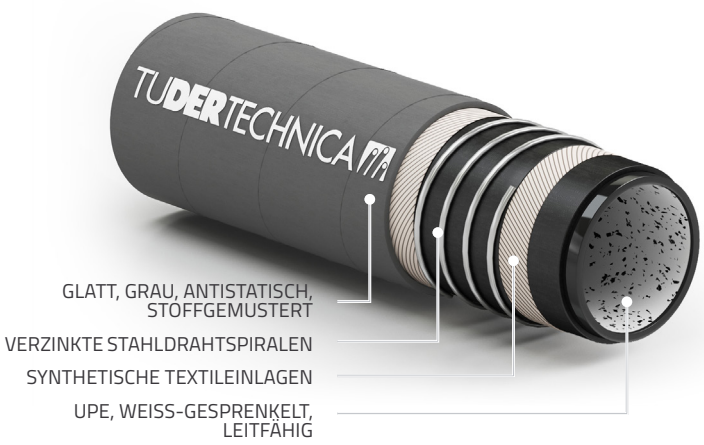
TUCHEM® UPE CHIPS PHARMACHEM



Saug- und Druckschlauch für Kosmetik- und Pharmaprodukte, entsprechend den EN 12115 Vorschriften entworfen. Geprüft nach den wichtigsten Normen für Lebensmittelkontaktmaterialien (FCM – Reg. (CE) 1935/2004). Gemäß den GMP (Reg. (CE) 2023/2006) Vorschriften hergestellt.

BESCHREIBUNG

Seele

UPE, weiß-gesprenkelt, leitfähig, phtalatenfrei, gemäß der 1907/2006/CE geprüft (REACH). Entsprechend FDA 21 CFR 177.1520; BfR III; DM 21/03/1973 and subsequent amendments; REGULATION 1935/2004/CE; REGULATION 10/2011/CE; REGULATION 1245/2020/CE; 3-A RPSCQC for (62-02) Hose Assemblies.

Einlagen

synthetische Textileinlagen, verzinkte Stahldrahtspiralen, Litze für die Ableitung der elektrostatischen Aufladung

Decke

glatt, grau, antistatisch (R<10^9 Ω/m), stoffgemustert. Abrieb-, alterungs- und ozonbeständig

Markierung

blau/weisser Streifen
TUDERTECHNICA TUCHEM® UPE CHIPS PHARMACHEM
Prägeband nach der Norm EN 12115
TUDERTECHNICA UHMWPE EN12115:2021 DN SD PN 16 BAR Ω Q/Y

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Temperaturbereich : -35°C / +100°C (-31°F / +212°F)
In Abhängigkeit vom Medium und dessen Konzentration, sowie auch in Abhängigkeit der Dauer vom Kontakt zwischen dem Medium und dem Schlauch.
Elektrische Eigenschaften : Typ Ω nach der EN 12115 (R<10^6 Ω)
Normen : EN12115

beachten Sie bitte die Hinweise für die Reinigung und Desinfektion auf der Tudertechnica Webseite

PHTHALATES REACH FREE · FDA · BfR · DM 21/03/1973 · CE 1935/2004 · CE 10/2011 1245/2020 · RPSCQC No. 72

Innendurchmesser		Aussendurchmesser		Vakuum		Betriebsdruck		Platzdruck		Th. Gewicht		Biegeradien	
[mm]	*[in]*	*[mm]*	*[in]*	*[bar]*	*[psi]*	*[bar]*	*[psi]*	*[bar]*	*[psi]*	*[kg/mt]*	*[lbs/ft]*	*[mm]*	*[in]*
19	0,75	31	1,22	0,9	13	16	250	64	1000	0,75	0,50	115	4,53
25	1,00	37	1,46	0,9	13	16	250	64	1000	0,92	0,62	155	6,10
32	1,25	44	1,73	0,9	13	16	250	64	1000	1,10	0,74	200	7,87
38	1,50	51	2,00	0,9	13	16	250	64	1000	1,39	0,93	240	9,45
50	1,97	66	2,60	0,9	13	16	250	64	1000	2,30	1,54	330	12,99
51	2,00	67	2,64	0,9	13	16	250	64	1000	2,33	1,56	330	12,99
63,5	2,50	79,5	3,13	0,9	13	16	250	64	1000	3,09	2,07	415	16,34
75	2,95	91	3,58	0,9	13	16	250	64	1000	3,58	2,40	500	19,69
76	3,00	92	3,62	0,9	13	16	250	64	1000	3,62	2,42	500	19,69
100	3,94	116	4,57	0,9	13	16	250	64	1000	4,63	3,10	675	26,57
102	4,00	118	4,65	0,9	13	16	250	64	1000	4,67	3,13	675	26,57

Die o.g. Werte beziehen sich auf Umgebungstemperatur (20°C).

REV-2022-03-04