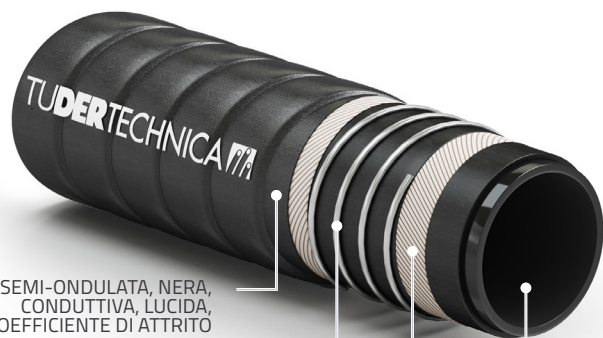




GLIDETECH® UPE FULL CONDUCTIVE



- SEMI-ONDULATA, NERA, CONDUTTIVA, LUCIDA, A BASSO COEFFICIENTE DI ATTRITO
- SPIRALI IN ACCIAIO ZINCATO
- TESSUTI SINTETICI
- UPE NERO CONDUTTIVO

Tubo progettato secondo la norma EN 12115 per aspirazione e mandata di prodotti chimici. Tubo testato e certificato da BUREAU VERITAS per utilizzo in area Atex (Ex-Zone).

DESCRIZIONE

Sottostrato

UPE, nero, conduttivo, esente da ftalati, testato in accordo alla norma 1907/2006/CE (REACH). Conforme a 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.

Rinforzi

tessuti sintetici, spirali in acciaio zincato incorporate nella parete del tubo, cavetto per la dissipazione dell'elettricità statica

Copertura

semi-ondulata, nera, conduttiva, in materiale a basso coefficiente di attrito, non macchiante se trascinato per terra, di facile pulizia, lucida. Resistente all'abrasione, all'invecchiamento, all'ozono, agli oli ed a prodotti chimici

Marcatura

transfer blu/bianco
TUDERTECHNICA GLIDETECH® UPE FULL CONDUCTIVE
nastro a rilievo secondo la norma EN 12115
TUDERTECHNICA UHMWPE EN12115:2021 DN SD PN 10 BAR Ω/T Q/Y

CARATTERISTICHE TECNICHE

Temperatura di impiego : -35 °C / +100 °C (-31 °F / +212 °F)

La temperatura di impiego è strettamente correlata allo specifico fluido convogliato ed alla durata di esposizione.

Proprietà elettriche : tipo Ω/T in accordo a EN 12115 (R<10⁶ Ω, R<10⁹ Ω attraverso la parete del tubo)

Norme : EN12115



consultare le indicazioni per la pulizia e sanificazione sul sito [Tudertecnica](http://tudertecnica.com)



Diametro interno		Diametro esterno		Resistenza al vuoto		Pressione di esercizio		Pressione di scoppio		Peso teorico		Raggio di curvatura	
[mm]	[in]	[mm]	[in]	[bar]	[psi]	[bar]	[psi]	[bar]	[psi]	[kg/mt]	[lbs/ft]	[mm]	[in]
25	1,00	37	1,46	0,9	13	10	150	40	600	0,71	0,48	100	3,94
32	1,25	44	1,73	0,9	13	10	150	40	600	0,87	0,58	125	4,92
38	1,50	51	2,00	0,9	13	10	150	40	600	1,11	0,74	150	5,91
50	1,97	66	2,60	0,9	13	10	150	40	600	1,87	1,25	200	7,87
51	2,00	67	2,64	0,9	13	10	150	40	600	1,90	1,27	200	7,87
63,5	2,50	79,5	3,13	0,9	13	10	150	40	600	2,34	1,57	260	10,24
75	2,95	91	3,58	0,9	13	10	150	40	600	2,72	1,82	350	13,78
76	3,00	92	3,62	0,9	13	10	150	40	600	2,75	1,84	350	13,78
100	3,94	116	4,57	0,9	13	10	150	40	600	3,86	2,59	500	19,69
102	4,00	118	4,65	0,9	13	10	150	40	600	3,89	2,61	500	19,69

Dati riferiti a temperatura ambiente (20 °C).

REV-2022-03-04