



TUCHEM® UPE FULL CONDUCTIVE



EPDM, ГЛАДКИЙ, ЧЁРНЫЙ,
ЭЛЕКТРОПРОВОДЯЩИЙ, ОТПЕЧАТОК
ТЕКСТИЛЬНОГО БАНДАЖА

СПИРАЛЬ ИЗ
ГАЛЬВАНИЗИРОВАННОЙ СТАЛИ

СИНТЕТИЧЕСКИЕ ТКАНИ

UPE, ЧЕРНЫЙ, ТОКОПРОВОДЯЩИЙ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Температурный режим : -35°C / +100°C (-31°F / +212°F) Температурный режим рукава напрямую зависит от перекачиваемого вещества и времени, при котором вещество в контакте с рукавом

Электрические свойства: тип Ω/Т в соответствии с EN12115 (R<10⁶ Ω, R<10⁹ Ω через стенку рукава)

Норма : EN12115 - TRbF 131/2

Напорно/всасывающий рукав разработан в соответствии с нормой EN12115 для химических продуктов. Труба протестирована и сертифицирована лабораторией BUREAU VERITAS для использования в области Аtex (Ex-Zone).

ОПИСАНИЕ

Внутренний слой

UPE, черный, токопроводящий, без фталатов, протестирован 1907/2006/CE (REACH). и также FDA 21 cfr 177.1520, BfR Cat III, DM 21.03.73 e seguenti, EUROPEAN REGLEMENT 1935/2004/CE AND 10/2011/CE

Усиление

синтетические ткани, медный провод для рассеяния статического электричества, спирали из гальванизированной стали

Наружный слой

гладкий, EPDM чёрный, электропроводящий, устойчивый к истиранию, к озону и к старению, отпечаток текстильного бандажа

Очистка

руководствуйтесь указаниями по очистке и дезинфекции на интернет странице компании Tudertecnica

Маркировка

бело/синяя лента

TUDERTECHNICA TUCHEM® UPE FULL CONDUCTIVE

Рельефная маркировка в соответствии с EN 12115

TUDERTECHNICA UHMWPE EN12115:2011 DN SD PN 16 BAR Ω / T Q/Y



Внутренний диаметр		Наружный диаметр		Вакуум		Рабочее давление		Разрывное давление		вес		Радиус изгиба	
[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

Данные относятся к температуре окружающей среды (20°C).