

TUCHEM UPE CHIPS FULL CONDUCTIVE



Рукав разработан в соответствии с нормой EN12115 для вытяжки и подачи химических и фармацевтических продуктов. Внутренний слой без фталатов, протестирован в соответствии с нормой REACH.

ОПИСАНИЕ

Внутренний слой UPE, белый, с электропроводящими мостами, без фталатов, тестирован в соответствии с нормой REACH. Отвечает требованиям FDA 21 CFR 177.1520, BFR CAT III, DM 21.03.73 и последующим, европейскому регламенту 1935/2004/CE

Усиление синтетические ткани, медный провод для рассеивания статического электричества, спирали из оцинкованной стали, вмонтированные в стенку рукава

Наружный слой гладкий, EPDM, чёрный, электропроводящий, устойчивый к истиранию, к атмосферным факторам и к озону, поверхность с оттиском ткани

Маркировка нанесение белого/синего цветов
TUDERTECHNICA TUCHEM UPE CHIPS FULL CONDUCTIVE



Рельефная полоса по норме EN12115
TUDERTECHNICA UHMWPE EN12115:2011 DN SD PN 16 BAR Ω/T Q/Y
в соответствии с 3A санитарным стандартом класс II

Стерилизация

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Рабочая температура -35°C / +100°C (-31°F / +212°F)

Порожнее сопротивление 675 mmHg (26,6 inHg)

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

Нормы

EN12115
TRbF 131/2
3A санитарный стандарт класс II

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

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