

材質別性能比較

記号	PVC	TPE	抗菌TPE	耐油TPE	EPDMチューブ	アルテコEZ3(チューブ接着剤)
名称	塩化ビニール	熱可塑性エラストマー	オレフィン系熱可塑性エラストマー	スチレン系熱可塑性エラストマー	ネオプレン-EPDM混合剤	シアノアクリレート系接着剤
比重	1.3	0.95	0.96	0.98	0.87	1.0~1.2
耐熱性	+70℃	+90℃	+80℃	+110℃	+120℃	+70℃
耐寒性	-40℃	-40℃	-40℃	-40℃	-40℃	-20℃
ダイオキシン発生	低温焼却で可能性あり	無し	無し	無し	無し	無し
環境ホルモン含有	可塑剤として使用されるフタル酸エステル等が影響あり	無し	無し	無し	無し	無し
リサイクル	不可能	可能	可能	可能	不可能	不可能

※上記は材料の一般的な物性データであり、製品の保証値ではありません。

重量表(1mあたり)

[g/m]

シリーズ		PVC				TPE			
		全体	トリム部(PVC)	芯金部(アルミ)	チューブ部(EPDM)	全体	トリム部(TPE)	芯金部(アルミ)	チューブ部(EPDM)
トリム	62	56	39	15	-	48	28	20	-
	75	76	52	24	-	58	31	27	-
	750	76	52	24	-	-	-	-	-
	100	101	68	33	-	80	44	36	-
	150	101	68	33	-	-	-	-	-
	200	103	71	32	-	-	-	-	-
	1350	147	100	47	-	-	-	-	-
	1375	136	91	45	-	110	60	50	-
	2000	394	191	203	-	-	-	-	-
	抗菌	-	-	-	-	75	49	36	-
トリムシール	3100	128	68	33	27	110	44	36	30
	3375	63	91	45	27	-	-	-	-
	4100	130	68	33	29	114	44	36	33
	4375	165	91	45	29	-	-	-	-
	6100	150	68	33	49	143	44	36	62
	6375	185	91	45	49	-	-	-	-
	6200	69	39	15	15	60	28	20	12

シリーズ			全体	トリム部 チューブ部	芯金部 (アルミ)
			耐油TPE トリムシール (一体成型)	TSE	A
		C	110	77	33
	TSF	A	119	88	31
		C	129	96	33
	TSG	A	145	112	33
		C	161	128	33
	TSH	A	65	47	18
		C	65	47	18
EPDM トリムシール (一体成型)	TSJ	A	109	96	13
		C	117	104	13
	TSL	A	147	134	13
		C	148	135	13