



色谱: ICEA S-73-532 E2

导体数	基本颜色	追踪颜色	导体数	基本颜色	追踪颜色
1	黑	-	19	橙	蓝
2	红	-	20	黄	蓝
3	蓝	-	21	棕	蓝
4	橙	-	22	黑	橙
5	黄	-	23	红	橙
6	棕	-	24	蓝	橙
7	红	黑	25	黄	橙
8	蓝	黑	26	棕	橙
9	橙	黑	27	黑	黄
10	黄	黑	28	红	黄
11	棕	黑	29	蓝	黄
12	黑	红	30	橙	黄
13	蓝	红	31	棕	黄
14	橙	红	32	黑	棕
15	黄	红	33	红	棕
16	棕	红	34	蓝	棕
17	黑	蓝	35	橙	棕
18	红	蓝	36	黄	棕

绝缘护套材料性能

性能	低密度PE	泡沫PE	高密度PE	氯磺化PE	PP	泡沫PP	PUR	尼龙	EPR	氯化PE
抗氧化性	E	E	E	E	E	E	E	E	G	E
耐热性	G	G	E	E	E	E	G	E	E	E
耐油性	G-E	G	G-E	G	F	F	E	E	F	E
低温韧性	E	E	E	F	P	P	G	G	G-E	E
耐风化, 耐光照性	E	E	E	E	E	E	G	E	E	E
抗臭氧性	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E
抗磨损性	G	F	E	G	F-G	F-G	O	E	G	E-O
电气性能	E	E	E	G	E	E	P	P	E	E
阻燃性	P	P	P	G	P	P	P	P	P	E
抗核辐射性	G-E	G	G-E	G	F	F	G	F-G	G	O
防水性	E	E	E	G-E	E	E	P-G	P-F	G-E	O
耐酸性	G-E	G-E	E	E	E	E	F	P-F	G-E	E



石油电缆

抗碱性	G - E	G - E	E	E	E	E	F	E	G-E	E
抗脂肪烃性	G - E	G	G - E	F	P - F	P	P - G	G	P	E
抗芳香烃性	P	P	P	F	P - F	P	P - G	G	F	G - E
抗卤化烃性	G	G	G	P-F	P	P	P - G	G	P	E

性能	丁苯橡胶	自然橡胶	合成橡胶	聚合丁二烯	氯丁橡胶	PVC	NBR	NBR/ PVC
抗氧化性	F	F	G	G	G	E	F	E
耐热性	F-G	F	F	F	G	G - E	G	G
耐油性	P	P	P	P	G	F	G-E	G
低温韧性	F-G	G	E	E	F-G	P - G	F	F
耐风化, 耐光照性	F	F	F	F	G	G - E	F-G	G
抗臭氧性	P	P	P	P	G	E	P	G
抗磨损性	G-E	E	E	E	G-E	F - G	G-E	E
电气性能	E	E	E	E	F	F - G	P	F
阻燃性	P	P	P	P	G	E	P	G
抗核辐射性	F-G	F-G	F-G	P	F-G	F	F-G	P
防水性	G-E	G-E	E	E	G	F - G	G-E	E
耐酸性	F-G	F-G	F-G	F-G	G	G - E	G	G
抗碱性	F-G	F-G	F-G	F-G	G	G - E	F-G	G
抗脂肪烃性	P	P	P	P	G	P	E	G-E
抗芳香烃性	P	P	P	P	P-F	P - F	G	G
抗卤化烃性	P	P	P	P	P	P - F	P	G

P = 弱 F = 一般 G = 较强 E = 强 O = 极强