

Technical Data

Material : Polychloroprene (CR)
 Colour : black (BK)
 Operating temperature : -65 °C to +95 °C
 : intermittent +120 °C
 Approved to : BS G 198-1 T1, Def-Stan 59-15 T D2a/2b/2c
 Conforms to : BS 3858 T1



	Typical results	Test method
Flammability	: HB	UL 94 (3mm)
Oxygen Index	: 28,3	BS 2782:M143
Proof Voltage	: 4KV	BS G 198-1
Volume Resistivity	: 10 ¹² Ωcm	BS G 198-1
Resistance to		
Acids	: good	BS G 198-1
Alkalis	: good	BS G 198-1
Oils	: good	BS G 198-1
Fuels	: good	BS G 198-1
Moisture	: good	BS G 198-1
UV	: good	BS G 198-1
Ozone	: good	BS G 198-1
Shelf Life (<40 °C)	: 7 years	

Classification and technical Data

H, TH, HH	As supplied	H	TH	HH
	Inner diameter ∅	Wall thickness	Wall thickness	Wall thickness
	mm min.	mm nom.	mm nom.	mm nom.
5	0,5	0,50	0,70	-
8	0,8	0,50	0,80	-
10	1,0	0,50	0,80	-
12	1,2	0,50	0,80	-
15	1,5	0,60	0,80	-
20	2,0	0,60	0,80	-
25	2,5	0,60	0,80	1,70
30	3,0	0,60	0,80	-
40	4,0	0,80	1,05	1,50
50	5,0	0,80	1,05	1,50
60	6,0	-	1,05	-
75	7,5	0,90	1,25	-
100	10,0	1,00	1,50	-
120	12,0	1,05	1,60	-
150	15,0	1,15	1,70	-
160	16,0	1,20	1,80	-
200	20,0	1,20	2,05	-
250	25,0	-	2,05	-