



N P R

保護に適した汎用品
耐酸・耐アルカリ性に優れる
25m 長尺品の製造も可能

用途

ローラー・ホース・配管の保護
酸やアルカリの影響を受ける物体の保護

仕様

材質	エチレンプロピレンゴム
収縮率	50%
完全収縮温度	120°C以上
連続使用温度	-50°C ~ 105°C
長さ収縮率	-15 ~ 0%
難燃性	非難燃
色	黒
製品長	5m/本 or 25m/本
環境規制対応	RoHS2(10物質)
在庫形態	標準在庫(25mは受注生産)



特性

項目		単位	代表値	規格
常 温	引張強さ	MPa	12	JIS K6251
	伸 び	%	440	
老 化	引張強さ残率	%	97	JIS K6257
	伸び残率	%	98	100°C×48時間
耐 油	引張強さ残率	%	35	JIS K6258
	伸び残率	%	47	JIS 2号油
	体積変化率	%	149	100°C×72時間
比 重		-	1.3	-
硬さ (デュロメータ タイプA)		-	79	JIS K6253
引裂強度		N/mm	42	JIS K6252
圧縮永久歪		%	14	JIS K6262
体積抵抗率		Ω・cm	8×10 ¹⁴	JIS K6723
耐オゾン性		-	亀裂無し	JIS K6259
吸 水 率		%	0.6	JIS K6258

※上記の特性は代表値であり保証値ではありません

サイズ表

サイズ	収縮前		収縮後				被物体外径 (mm)
	内径 (mm)	許容差 (%)	内径 (mm)	許容差 (%)	厚さ (mm)	許容差 (%)	
4-2-1	4	-5,+10	2	±20	1	-10,+20	2.5~3.7
6-3-1	6	"	3	"	1	"	3.7~5.0
8-4-1	8	"	4	"	1	"	5.0~7.0
8-4-2	8	"	4	"	2	"	
10-5-1	10	"	5	±15	1	"	6.0~9.0
10-5-2	10	"	5	"	2	"	
15-7.5-1	15	"	7.5	±10	1	"	9.0~13.0
15-7.5-2	15	"	7.5	"	2	"	
20-10-1	20	"	10	"	1	"	12.0~17.0
20-10-2	20	"	10	"	2	"	
25-12.5-1	25	"	12.5	"	1	"	15.0~22.0
25-12.5-2	25	"	12.5	"	2	"	
30-15-1	30	"	15	"	1	"	18.0~27.0
30-15-2	30	"	15	"	2	"	
35-17.5-1	35	"	17.5	"	1	"	21.0~32.0
35-17.5-2	35	"	17.5	"	2	"	
40-20-1	40	"	20	"	1	"	23.0~35.0
40-20-2	40	"	20	"	2	"	
50-25-1	50	"	25	"	1	"	28.0~45.0
50-25-2	50	"	25	"	2	"	
50-25-3	50	"	25	"	3	"	
60-30-1	60	"	30	"	1	"	35.0~55.0
60-30-2	60	"	30	"	2	"	
60-30-3	60	"	30	"	3	"	
70-35-2	70	"	35	"	2	"	40.0~65.0
70-35-3	70	"	35	"	3	"	
80-40-2	80	"	40	"	2	"	47.0~70.0
80-40-3	80	"	40	"	3	"	