

<特長>

耐電用途に適したシートです。絶縁耐力、破壊電圧はシートの原料、配合、厚さ、電極の大きさ、距離、加電時間、周波数の相違、温度、湿度などの条件により相違しますので使用条件を考慮して下さい。

<仕様>

- 標準寸法 3mm以下 幅1m×長さ20m(10m), 4mm以上 幅1m×長さ10m
- 製造厚さ 1.0mm以上

品番 《硬さタイプ》	硬さ (タイプAデュロメータ)	引張強さ (MPa)	切断時伸び (%)	圧縮永久ひずみ (%) (70°C×24h)	耐熱性 70°C×72h			比重 (-)	材質	色
					硬さ変化 (タイプAデュロメータ)	引張強さ変化率 (%)	切断時伸び変化率 (%)			
★D-100《60》	60	12.0	550	32	+5	-6	-8	1.5	天然ゴム	クロ
D-130《60》	58	10.3	530	41	+3	-6	-13	1.5		アメ
D-140《60》	57	9.7	610	37	+9	-1	-21	1.6		グリーン
D-160《60》	63	6.5	550	42	+5	-10	-15	1.6		ブルー
DL-100《65》	65	12.5	480	18	+5	-9	-22	1.3	EPDM	クロ

※DL-100のみ圧縮永久ひずみ100°C×24h、耐熱性100°C×72hです。

▲注意 常用電圧を確認の上、厚さを決めて下さい。(厚さ寸法による推奨使用電圧一覧表を参照)

●厚さ寸法による推奨使用電圧一覧表

厚さ(mm)	1	1.5	3	6	10
推奨使用電圧(V)	1,100~ 1,650	2,200~ 3,300	3,300~ 5,000	※7,000	

※「絶縁用保護具等の規格」で定められた、耐電圧性能による。