

一般特性

項目	種別	関電規格	No.15
厚さ		0.5±0.1	0.51
巾		19±1.0	1.9
100%モジュラス kg/mm ²	老化前	-	0.133
	老化後	-	0.135
切断時の抗張力 kg/mm ²	老化前	0.13以上	0.237
	老化後	0.09 "	0.180
伸び (%)	老化前	100 "	683
	老化後	300 "	830
体積抵抗率 (-cm)		1×10 ¹⁵ "	10 ¹⁶ 以上
破壊電圧 (KV/mm)		25 "	40
誘電体力率 (%)		0.3以下	0.067
自己融着性	100% 5分	良好なこと	融着するも一体化せず
	100%60分		殆ど一体化する
	150%24時間		完全に一体化する
耐オゾン性		良好なこと	良好
キレッツ試験		80 の温水に30分浸漬後 キレッツを生じないこと	OK

測定温度 20

ショツパー速度 500mm/min

標点距離 50mm

電気特性試験は、関電送地規252に準じて行なう。

老化は、100 ×96hrs ギャーオープン。

関電規格には、自己融着の点で少々不十分であります。巻付後1~2時間では、良好となり、巻付初期でも剥れたり、水分が浸入したりすることはなく、実用的には何ら支障ありません。