

エフコ[®]テープ31号

勝特力材料 886-3-5753170
 勝特力電子(上海) 86-21-34970699
 勝特力電子(深圳) 86-755-83298787
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)



エフコテープ31号はエチレンプロピレンゴムを主成分とした半加硫の自己融着性絶縁テープで154kVまでの超高压ケーブルの接続部および端末処理の絶縁用として使用できます。

1 用途

154kVまでのCVケーブルの絶縁用。

2 寸法・梱包数量

寸 法			梱包数量 (巻/箱)
厚 さ (mm)	幅 (mm)	長 さ (m)	
0.3	25	10	50
0.5		10	50
		50 (機械巻き用)	20

3 特性

項 目		特 性	試 験 条 件
引張強さ (kg f/mm ²)		0.3以上	J I S K 6301
伸 び (%)		600以上	
耐熱性	引張強さ (kg f/mm ²)	0.25以上	120°C 96時間加熱後
	伸 び (%)	500以上	J I S K 6301
体積抵抗率 (Ω・cm)		1 × 10 ¹⁴ 以上	J I S C 2107
破壊電圧 (kV/mm)		40以上	J I S C 2110
誘電体力率 (%)		0.6以下	J I S K 6911
自己融着性 (kg f/テープ幅)		0.8以上	テープ幅が $\frac{1}{2}$ になるように引き伸ばして巻きつけ、1時間後の巻きもどし力
加熱変形率 (%)		8 以下	110°C で 3 kg の荷重10分後の変形率

4 使用方法

対象物の表面を十分に清浄した後、セパレータを剥ぎ取りながら、テープ幅が $\frac{1}{2}$ になる程度に引っぱりながら $\frac{1}{2}$ 重ねて巻きつけます。また、専用テープ巻機がありますのでご相談下さい。