

エフコ[®]テープ1号



エフコテープ1号はブチルゴムを主成分とした自己融着テープです。

1 用 途

各種ケーブルの接続部や分岐部でエフコテープ2号が巻きにくい部分への充填用

2 寸法・梱包数量

寸 法			梱 包 数 量 (巻/箱)
厚 さ (mm)	幅 (mm)	長 さ (m)	
1.0	20	5	100

3 特 性

項 目		特 性	試 験 条 件
引張強さ (kg f /mm ²)		0.02以上	J I S K 6301
伸 び (%)		400以上	
耐熱性	引張強さ (kg f /mm ²)	0.02以上	100°C 96時間加熱後
	伸 び (%)	400以上	J I S K 6301
体積抵抗率 (Ω・cm)		1 × 10 ¹⁵ 以上	J I S C 2107
絶縁耐力	耐 電 圧	9 kV 1分間耐えること	J I S C 2110
	絶縁破壊の強さ (kV/mm)	30以上	
自己融着性		良	2倍に引き伸ばして巻きつけ5分後の状態
耐オゾン性		異常なし	0.1VOL%、25°C、伸び20%で10時間以上

4 使用 方 法

対象物の表面を十分に清浄した後、セパレータをはぎ取りながら、テープ幅が約20%程狭くなるように均一に引っぱりながら1/2重ねで巻きつけます。また、充填部に使用する場合には、あらかじめ適当な形に成形して空気が残らないように注意しながら充填します。寒冷時にご使用の際は室温程度に温めて下さい。