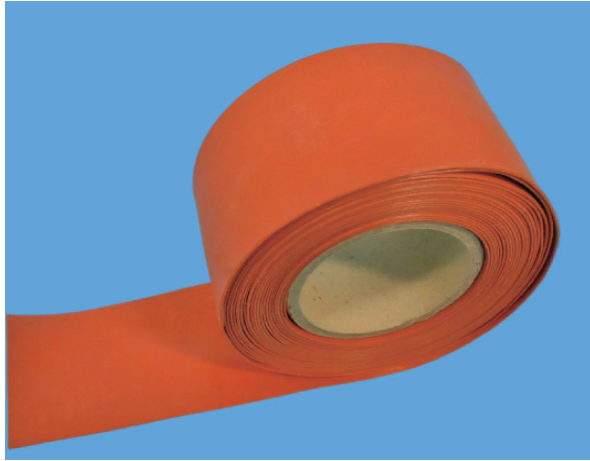


HOLTテープ

熱収縮チユース



ハロゲンフリー、高電圧の母線の電気絶縁体、衝撃保護テープ

- 二重構造の絶縁体と高温溶融接着剤により、36KVまでのバスバーに対する電気絶縁とショックから保護に有効です。
- 柔軟性に大変優れ、尚且つ設置が容易に出来ます。
- 検査やメンテナンスをする際にも、容易にテープを外すことができます。

USE AS AN ELECTRONIC INSULATOR AND SHOCK PROTECTION OF THE GENERATRIX OF A HIGH VOLTAGE, HALOGEN FREE

スペック

| | |
|--------|---------------|
| 材質 | クロスリンクポリオレフィン |
| 収縮開始温度 | 100℃ |
| 使用温度範囲 | -55~105℃ |
| 規格 | RoHS |

技術データ

| 特性 | 試験方法 | 特性値 |
|------------------|-------------------------------|--------------------------|
| 引張強度 | ASTM D2671 | ≥11.8 MPa |
| 伸び率 | ASTM D2671 | ≥550% |
| 縦方向収縮 | UL 224 | 0 ~ -10% |
| 熱による劣化後の引張強度・伸び率 | 158℃, 168hrs. | >10 MPa >450% |
| 絶縁耐力 | IEC 243 | ≥20kV/mm |
| 誘電率 | IEC 250 | ≤3.5 |
| 抵抗値 | IEC 93 | ≥10 ¹³ Ω . cm |
| 燃焼性 (酸素指数) | ASTM D2671 | 60秒で自己消火 |
| 銅腐食性 | ASTM D 2671/ 120℃, 168hrs. | 腐食なし |
| 吸水 | ISO 62/23℃, 14days | <0.5% |

サイズ

| 型番 | 幅 | 収縮前 | 肉厚 | 重量(g/m) | 包装単位(m/巻) |
|----------|-------|-----|---------|---------|-----------|
| HOLT-25 | 25.0 | | 1.0±0.1 | 32.0 | 5, 10 |
| HOLT-50 | 50.0 | | 1.0±0.1 | 55.0 | 5, 10 |
| HOLT-100 | 100.0 | | 1.0±0.1 | 120.0 | 5, 10 |

単位：mm