

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

Scotch™ Super33+特优型PVC绝缘胶带

Scotch™ Super 33+是一款7mil厚的、特优级的、全天候的PVC绝缘胶带，适用于-18°C至105°C的工作温度范围。具有良好的从形性，抗紫外线，耐磨、防腐、耐酸碱。其弹性基材和优异的胶粘剂，绷紧的效果达到机械保护并防潮，从而保证了电气特性。

产品规格

19mm(宽) × 20.1m(长) × 0.18mm(厚)



应用范围

- 用于电压等级600V和105°C以下的所有电线电缆接头的主绝缘。
- 用于电压等级600V以下的母线的电气绝缘，以及高压和低压电缆的护套保护。
- 用于高压电缆的护套的接头保护和修复。
- 用于绑扎电线和电缆。

技术参数

机械性能	典型值
颜色	黑色
厚度	7 mil (0.18mm)
拉伸强度	15 lbs/in
断裂伸长率	250%
阻燃性	1 sec Max (UL510)
温度等级	80°C (UL510) 105°C (CSA)
操作温度等级	-18°C (CSA)
对钢板粘性	28 oz/in (22°C, 72°F) 60 oz/in (-18°C, 0°F)
对带基粘性	25 oz/in (22°C, 72°F)
翘角	<0.1in

产品特性

- 专业级全天候PVC绝缘胶带
- 工作温度：-18°C至105°C
- 适用于在寒冷的气候条件下工作
- 良好的从形性
- 压敏型胶粘剂
- 抗紫外线、耐磨、防腐、耐酸碱、
- UL510认证：（产品类别0ANZ）。
认证文件号：E129200。
- CSA认证：C22.2No.197—M1983(PVC绝缘胶带) 认证文件号：LR48769

使用方法

胶带使用时，以半重叠方式绕包，为使绕包均匀和整齐，应充分拉紧。在接头尾端时，胶带绕包应超过电缆尾端，再折回留下一条胶垫以防刺穿。在绕包最外一层时不要拉伸，以免翘角。

电气性能	典型值
电压等级	UL510 600V
介电强度	1150 V/mil 90%标准条件值(高湿度环境)
绝缘电阻	>10 ¹² Ω

*注：测试方法为ASTM D-1000.以上数据均为典型数据，不作为产品规格说明