



3M™

Самослипающиеся ленты

Scotch 2220 – Самослипающаяся лента для регулирования электрического поля



Самослипающаяся лента **Scotch 2220** для регулирования электрического поля изготовлена из специальной мастики толщиной 0,762 мм и предназначена для регулирования силовых линий электрического поля в соединительных и концевых муфтах.

- Предназначена для постоянной работы при температуре 90°C или кратковременно при 130°C.
- Преломляет направление силовых линий электрического поля, окружающего соединение силового кабеля.
- Снижает потенциал электрического поля на поверхности кабеля до значений, обычных для цельного кабеля.
- Обеспечивает регулирование электрического поля любых кабельных соединений.

Параметры изоленты Scotch™ 2220

Параметр	Метод тестирования	Значение
Цвет		Серый
Толщина, мм	IEC 60454-2	0,76
Предел прочности на разрыв, МПа	IEC 60454-2	> 4,3
Удлинение, %	IEC 60454-2	225
Диэлектрическая постоянная	VDE 0303-4	25 – 30
Электрическая прочность, кВ/мм	IEC 60243	> 13,8
Диапазон рабочих температур	Постоянно	90
	Кратковременно	130

Информация для заказа

№ для заказа	Размер, мм × м	Цвет	Примечание
Scotch 2220	19 × 4,5	Серый	Самослипающаяся лента для регулирования электрического поля