

Температуροустойчивые ленты

Стеклотканевая изоляционная лента Scotch® 27



Лента из стеклоткани с термоактивным каучуковым адгезивом. Обладает высокой прочностью на разрыв и высокой адгезией после термоотверждения. Применяется для изоляции деталей под высокими температурными нагрузками, проводов питания электрических и индукционных печей, проводов электродвигателей, переключателей и устройств управления печей и духовых шкафов напряжением до 600 В, для крепления греющего кабеля к нефте- и газопроводным трубам.

Стеклотканевая изоляционная лента Scotch® 69



Лента из стеклоткани с термоактивным силиконовым адгезивом для электрической изоляции при воздействии высоких температур. Влагостойкая и прочная на разрыв. На ленту можно наносить маркировку. Лента применяется для тех же целей, что и Scotch® 27, но при еще более высоких температурах (до 200 °С).

Огнестойкая ПВХ лента Scotch® 77



Огнеустойчивая самозатухающая лента без клеевого слоя для защиты оболочки кабеля от огня и дугового разряда. Под воздействием высокой температуры лента утолщается и образует непроводящий защитный слой. Лента пластичная и наматывается на кабель и арматуру неправильной формы.

Технические характеристики				
	Единица измерения	Scotch® 27	Scotch® 69	Scotch® 77
Размеры	мм х м	19 x 20	19 x 33	38 x 6 76 x 6
Цвет	-	белый	белый	Черный
Материал основания	-	стеклоткань	стеклоткань	ПВХ
Толщина	мм	0,177	0,177	0,76
Прочность на разрыв	Н/10 мм	262	314	-
Напряжение пробоя	В	3000	3000	-
Максимальное удлинение (22 °С)	%	5	5	150
Адгезионная прочность (22 °С)	Н/10 мм	3,3	4,4	-
Диэлектрическая прочность	кВ/мм	-	-	27,6
Температура применения	°С	До +150	До +200	-