

## Антикоррозионные и герметизирующие ленты и мастики

### Scotchfil™

Электроизоляционная мастика для изоляции и защиты от влаги соединений на напряжения до 600 В. Для выравнивания поверхностей в местах соединений кабелей, на шинопроводах и пр. Легко подлежат формовке даже при низких температурах. Сохраняет эластичность и устойчивость к атмосферным воздействиям в течение длительного времени.

### Scotch™ 2228

Резиново-мастичная электроизоляционная лента для изоляции и защиты от влаги соединений на напряжения до 1000 В. Обладает высокими адгезионными и изоляционными свойствами. Высокая эластичность. Большая толщина ленты позволяет быстро нарастить диаметр. Защищает от коррозии. Самозатухающая. Устойчива к УФ. Для применения внутри и вне помещений, а также в грунте и под водой.

### Scotchrap™ 50, 51




Особо толстые всепогодные ленты ПВХ с клеевым слоем для защиты от коррозии металлических труб, проложенных на поверхности и под землей, фитингов и соединений на любых трубопроводах и токоведущих системах. Устойчивы к соленой воде и атмосферным воздействиям. Обладают хорошей прочностью на прокол.



### Scotch™ 2200

Самослипающиеся винилово-мастичные пластины для герметизации и создания мягкого основания. Хорошая адгезия к различным материалам. Устойчивость к УФ и механическим нагрузкам.

### Параметры изделий

Лента №	Ед. измерения	Scotchfil	2228	50	51	2200
Размеры	мм х м	38 х 1,5	50,8 х 3,05	25 х 30	25 х 30	114 х 0,165
				50 х 30	50 х 30	114 х 0,083
				100 х 30	1000 х 30	102 х 3
				150 х 30	150 х 30	
Цвет		черный	черный	черный	черный	черный
Материал основания		резина	резина	ПВХ	ПВХ	ПВХ
Толщина	мм	3,18	1,65	0,254	0,508	3,2
Прочность на разрыв	Н/10 мм	-	13,5	35	70	35
Максимальное удлинение (22°C)	%	>1000	>1000	200	150	200
Адгезионная прочность (22°C)	Н/10 мм	-	43,8	2,19	2,19	21,9
Сопротивление изоляции	Ом х см	10 <sup>6</sup>	10 <sup>6</sup>	-	-	10 <sup>6</sup>
Электрическая прочность	кВ/мм	22,6	32	-	-	11,8
Температура монтажа	°С	от 0	до +90	-12...+65,6	-12... +65,6	-18... +38
Температура эксплуатации	°С	до +80	до +130	-48...+80	-48... +80	более +80
Устойчивость к воздействию масел и растворителей -		-	-	отличная	отличная	отличная
						

\* Показатель электрической прочности лент данного типа значительно увеличивается в зависимости от количества слоев намотки.

«-» - нет данных