

3M Изоляционные ленты

Изоляционные ленты компании 3M – это высококачественные ленты на основе ПВХ, которые устойчивы к истиранию, воздействию влаги, щелочей, кислот и УФ. Ленты обладают высокими диэлектрическими свойствами, эластичностью, обеспечивают хорошую механическую защиту при минимальном количестве слоев намотки и отвечают требованиям международных сертификатов для ПВХ лент (UL, CSA, VDE).



Scotch™ Super 33+

Высококачественная лента для профессионального применения.

Подходит для монтажа при низких температурах.

Температура монтажа: -18... +60°C.

Температура эксплуатации: -40... +105°C.

Устойчива к УФ и не поддерживает горения.

Размеры: 19 мм x 20 м x 0,18 мм;

25 мм x 33 м x 0,18 мм;

38 мм x 33 м x 0,18 мм.



Scotch™ 35

Высококачественная цветная лента для профессионального применения.

Подходит для монтажа при низких температурах.

Температура монтажа: -18... +60°C.

Температура эксплуатации: -40... +105°C.

Цвета: красный, желтый, синий, коричневый, зеленый, белый, серый, оранжевый и фиолетовый.

Стойкая к обесцвечиванию, устойчива к УФ и не поддерживает горения.

Размеры: 19 мм x 20 м x 0,18 мм.



Temflex™ 1300

Универсальная лента общего применения.

Температура монтажа: 0... +60°C.

Устойчива к УФ (только черный цвет).

Цвета: черный, синий, коричневый, желтый, желто-зеленый, зеленый, серый, красный, белый.

Размеры: 15 мм x 10 м x 0,13 мм;

18 мм x 20 м x 0,13 мм.

Параметры электротехнических лент

Изделие	Класс напряжения, кВ	Температура эксплуатации, °C	Электрическая прочность, кВ/мм	Толщина, мм	Прочность на разрыв, Н/10 мм	Адгезия к стали, Н/10 мм	Стойкость к УФ	Химическая стойкость	Влаго-стойкость	Пожаро-стойкость	Цвет
Scotch™ Super 33+	1	до +105	65	0,18	26	3	•	•	•	•	черный
Scotch™ 35	1	до +105	50	0,18	30	2,2	•	•	•	•	9 цветов
Temflex™ 1300	1	до +90	38	0,13	20	1,7	•	•	•	•	9 цветов
Scotch™ 23	до 69	до +90	31,5	0,76	14		•	•	•		черный
Scotchfil™	1	до +80	22,6	3,17			•	•	•		черный
Scotch™ 2228	1	до +90	19,7	1,65	1,03	26,2	•	•	•		черный
Scotch™ 45 bk		до +105		0,20	700	5	•				черный

Свойства	Преимущества
Scotch™ Super 33+ и Scotch™ 35 Высококачественная изоляционная лента Высокая устойчивость к воздействию погодных факторов, кислот, щелочей, влаги, УФ Разнообразие цветов и размеров Защита при минимальном количестве слоев намотки	Подходит для большинства применений, легко наматывается, совместима с различными материалами Надежность монтажа и длительный срок эксплуатации Широкий выбор и удобство использования Экономия ленты и времени монтажа
Temflex™ 1300 Качественная изоляционная лента общего применения	Универсальное, экономичное решение

3M Специальные ленты



Scotch™ 23

Самослипающаяся изоляционная резиновая лента на основе этиленпропиленовой резины.
При намотке слои ленты слипаются и образуют однородный материал.
Высокая степень герметизации.
Легко удаляется, не оставляя следов.
Химически устойчива.

Размеры: 19 мм x 1,5 м x 0,76 мм;
19 мм x 4 м x 0,76 мм;
19 мм x 9,1 м x 0,76 мм;
25 мм x 9,1 м x 0,76 мм;
38 мм x 9,1 м x 0,76 мм.



Scotchfil™

Самослипающаяся изоляционная мастика, выполненная в виде ленты.
Высокая степень герметизации.
Химически устойчива.

Размеры: 38 мм x 1,5 м x 3,20 мм.



Scotch™ 2228

Самослипающаяся резиново-мастичная лента для герметизации.
Состоит из этиленпропиленовой резины, покрытой липкой мастикой.
Толщина в 1,65 мм позволяет быстро наращивать защитный слой.
Размеры: 50 мм x 3,0 м x 1,65 мм.



Scotch™ 45 bk

Полиэфирная, армированная стекловолокном лента,
покрытая самоклеющимся адгезивом на основе каучука.
Высокая прочность на разрыв.
Устойчива к УФ.

Размеры: 19 мм x 20 м x 0,20 мм.

Свойства	Преимущества
Scotch™ 23, Scotchfil™, Scotch™ 2228 Самослипающаяся Идеальное решение для сглаживания неровностей	Быстрая и надежная герметизация соединений Экономия времени и удобство монтажа
Scotch™ 45 bk Высокая прочность на разрыв Всепогодная, устойчива к УФ	Подходит для жгутирования, фиксации кабеля и крепления при наружном и внутреннем монтаже Длительный срок эксплуатации