

Двусторонняя клейкая лента 3M™ VHB™ 4910F, прозрачная



3M™ VHB™ 4910F – двусторонняя лента на вспененной акриловой основе, прозрачная. Прозрачность этой ленты делает ее идеальной для соединения прозрачных материалов или для случаев, когда необходима невидимая линия соединения. Однако следует помнить, что эта лента имеет более низкие показатели при растяжении, сдвиге и отрыве по сравнению с другими лентами VHB™. Этот продукт применяется для материалов с высокой поверхностной энергией как, например, стекло, металл или акриловые полимеры.

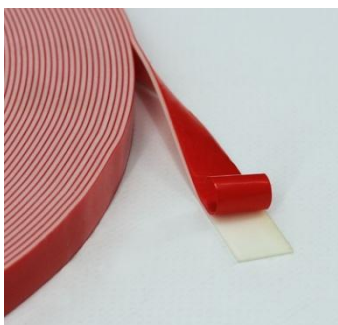
Широко используется как альтернатива традиционным механическим методам монтажа (заклепки, винты, сварные швы и др.), благодаря уникальной возможности оставлять нетронутой и ровной поверхность соединяемых материалов, а линию соединения - незаметной, обеспечивая привлекательный внешний вид изделий.

ТИПИЧНЫЕ ПРИМЕНЕНИЯ: крепление блистеров, вклейка стекла, сборка световых коробов, склеивание прозрачных материалов: уплотнение окон при верхнем освещении, приклейка ручек к раздвижным стеклянным дверям.

Тип адгезива	Акриловый, утойчивый к миграции пластификатора
Цвет	высоко-прозрачный
Основа	Вспененный акрил
Кратковременная температурная стойкость	150 °C
Продолжительная температурная стойкость	93 °C
Ширина	6 / 9/ 12 / 15 / 19 / 25 / 30 / 38 / 50мм
Длина (в рулоне)	33м
Толщина	1мм
Плотность	960 кг/куб.м
Защитный слой	Бумага -пленка (F)
Адгезия к стали	26 Н/см
Предел прочности на разрыв	69 Н/см
Устойчивость к растворителям	Хорошо
Стойкость к старению (УФ)	Отлично

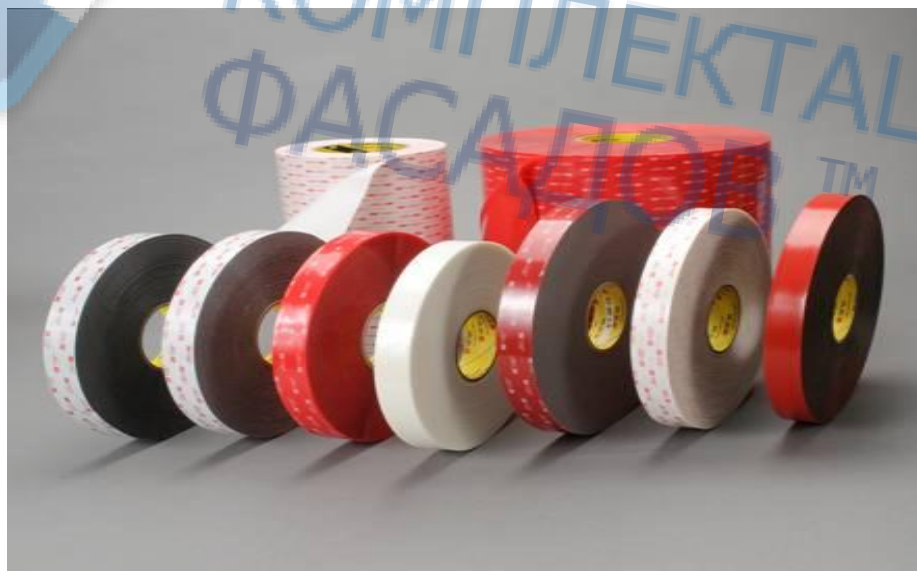
Порядок применения

Прочность адгезионной связи зависит от степени контакта клейкой ленты с поверхностью. Для создания достаточного контакта необходимо сильно прижать ленту к поверхности. Для получения оптимальной адгезии соединяемые поверхности должны быть чистыми, сухими и прочными. Для очистки поверхности рекомендуется использовать изопропиловый спирт.



Наши рекомендации по использованию продуктов основываются на тестах, которые мы считаем надежными, но мы просим вас провести собственные проверки, подтверждающие соответствие продукта предполагаемой области применения.

Скотч 3М VHB, изобретенный более 15 лет назад – это результат более чем 50-летнего лидерства компании 3М в технологии клейких лент и клеевых составов.



The 3M logo, consisting of the letters '3M' in a bold, red, sans-serif font.