

# Двусторонние клейкие ленты

## Двусторонние акриловые ленты на вспененной основе VHB™



Ленты 3M™ VHB™ - это двусторонние клейкие акриловые ленты на вспененной основе, обеспечивающие высокопрочное соединение при статической и динамической нагрузке. VHB по-английски значит Very High Bond, т.е. очень сильная прочность.

Типичные применения:

- крепление панелей,
- крепление ребер жесткости,
- крепление линз/ экранов к корпусу
- крепление накладных декоративных элементов

Номер	Цвет	Толщина, мм	Темп. стойкость, °C	Описание
<b>Эластичные ленты с модифицированным акрилом</b>				
5925	Черный	0.6	-35 - +93	Высокая адгезия ко многим окрашенным поверхностям, включая порошковую краску. Высокая эластичность в соединении со многими пластиками с низкой поверхностной энергией. Склеивание различных пластмасс и поверхностей без предварительной подготовки.
5930	Черный	0.8	-35 - +93	
5952	Черный	1.1	-35 - +93	
5962	Черный	1.5	-35 - +93	
<b>Эластичные акриловые ленты</b>				
4936	Серый	0.6	-35 - +93	Высокая адгезия к различным материалам, включая металл, стекло, пластмассы (акрил, ПВХ, поликарбонат, АБС, полиэфир, эпоксид, фенол, нейлон). Сопротивляемость миграции пластификаторов при склеивании винила. Основное преимущество: качественное соединение с неровными поверхностями, а также лучший внешний вид в видимых соединениях на прозрачных поверхностях.
4941	Серый	1.1	-35 - +93	
4956	Серый	1.5	-35 - +93	
4991	Серый	2.2	-35 - +93	
4943	Серый	1.1	-35 - +93	Можно клеить при температуре 0°C. Соединяет все материалы с высокой поверхностной энергией, включая металл, стекло и пластики.
4957	Серый	1.5	-35 - +93	
<b>Высокотемпературные ленты</b>				
4646	Серый	0.6	-35 - +149	Для соединения материалов с высокой поверхностной энергией – металлов, стекла и пластмасс. Отличная температурная стойкость позволяет соединять материалы перед окраской порошковыми красками. Применяется для сборки крыш автобусов и грузовых автомобилей, крепления раскладок и фальш-переpletов, установки знаков.
4611	Серый	1.1	-35 - +149	
4655	Серый	2	-35 - +149	
<b>Безосновные ленты</b>				
9469	Прозрачный	0.13	-35 - +150	Высокая стойкость к растворителям. Высокая прочность на сдвиг. Устойчивы к высоким температурам. Приклеивают декоративную металлическую отделку; гибкие платы к алюминиевым уплотнителям или теплоотводам.
9473	Прозрачный	0.25	-35 - +150	
4905	Прозрачный	0.5	-35 - +93	Для склеивания материалов с высокой поверхностной энергией – металлов, стекла и пластмасс. Используется при монтаже прозрачных материалов. Приклеивает кромку к оргстеклу, для соединения стекла при производстве триплекса (заливной способ).
4910	Прозрачный	1.0	-35 - +93	
4915	Прозрачный	1.5	-35 - +93	
4918	Прозрачный	2.0	-35 - +93	
<b>Ленты для материалов с низкой поверхностной энергией</b>				
4932	Белый	0.6	-35 - +71	Для соединения материалов с низкой поверхностной энергией (полиэтилен, полипропилен, поливинилацетат, полистирол, тефлон, порошковые краски).
4952	Белый	1.1	-35 - +71	

ВАШ ДИСТРИБЬЮТОР:

### ОДО «ОРФЕЙ»

246007, РЕСПУБЛИКА БЕЛАРУСЬ,  
Г. ГОМЕЛЬ, УЛ. СОВЕТСКАЯ, 133  
+375 (232) 55-60-63  
55-60-66  
55 60 69  
МОБ. +375 (29) 356-52-66  
(44) 566-39-99



## 3M™ VHB™ для транспорта

Двусторонние ленты VHB™ обеспечат прочность и сохранят гладкую поверхность трейлеров, грузовиков, автобусов и других коммерческих автомобилей. Трековые испытания, эквивалентные пробегу 500 тыс. км, показали превосходную вибрационную и ударную прочность лент.

- меньше шума на 41% и вибрации на 30% на автострадах,

- поверхности панелей грузовика гладкие и сохраняют эстетический вид, что позволяет легко наносить графические элементы,

- моментальная склейка и герметизация панелей позволяет выполнить быстрый монтаж.

Примечание: двусторонние ленты VHB™, используемые для коммерческого транспорта, распространяются только через официальную дистрибуторскую сеть, гарантия действительна только в случае применения по установленному назначению.



## 3M™ VHB™ для монтажа архитектурных панелей

Для быстрого монтажа наружной обшивки и навесных стеновых панелей именно ленты 3M™ VHB™ являются идеальным решением. Они просты в использовании, эффективны и позволяют легко достичь прочности соединения.

Успешно применяются уже в течение 25 лет по всему миру. В лабораторных условиях ленты подвергались всесторонним испытаниям на ускоренное старение (ASTM-D 1183), где показали высокую стойкость к комбинированному воздействию факторов внешней среды (УФ-излучения температуры и влажности).

Примечание: Гарантия действительна в случае применения по назначению.



## 3M™ VHB™ для приклеивания указателей

Двусторонние ленты 3M™ VHB™ очень эффективны при монтажных работах в условиях улицы в различных климатических зонах. Обеспечивают вязкое и эластичное соединение, что позволяет обеспечить долгосрочную герметичную склейку материалов с различными физическими характеристиками.

Основные преимущества: моментальное крепление, минимум подручных средств для монтажа, невидимые места креплений.

- склеивает металлы, пластмассы, стекло, пенопласт и т.д.,

- невидимое соединение позволяет сохранять эстетику изделия,

- эластичность основы увеличивает площадь контакта с поверхностью.

