

Описание

Данная двусторонняя лента состоит из полиэфирного пленочного носителя, покрытого с обеих сторон модифицированным акриловым клеем на основе растворителя. Лента имеет отличную стойкость к УФ-излучению, различным температурам, химикатам, растворителям и к воздействию влаги. Высокая стойкость клеящего материала к сдвигу обеспечивает превосходную долговечность, если лента нанесена на металл, лак и высокоэнергетические поверхности. Лента имеет хорошую адгезионную долговечность при нанесении на низкоэнергетические поверхности. Из-за своей высокой адгезионной прочности она также подходит для шероховатых или структурированных поверхностей.

Материал носителя

Полиэфирная пленка, 12 мкм, прозрачная

Подложка

Полипропиленовая пленка силиконизированная с обеих сторон, красная, 80 мкм

Клей

Модифицированный акриловый клей на основе растворителя

Применение

Используется для закрепления зеркал в пластмассовые корпуса на грузовиках и легковых автомобилях. Используется в качестве самоклеящегося средства для крепления элементов отделки, крышек и кабельных коробов. Для удлинения и сращивания бумаги, текстиля, пластмассовых и металлических пленок, где требуется высокая прочность к скалыванию и высокая прочность приклеивания.

Технические данные

Толщина* (носитель с клеем)	190 мкм	
Термоустойчивость	От -40 °С до +160 °С, кратковременно до +180 °С	
Сила сцепления* (FINAT-TM1, нержавеющая сталь, с другой стороны покрыта полиэфирной пленкой толщиной 0,050)	24 Н/25мм	через 1 мин.
	29 Н/25мм	через 20 мин.
	32 Н/25мм	через 24 часа
Прочность на скалывание* (FINAT-TM8, нержавеющая сталь, с другой стороны покрыта полиэфирной пленкой толщиной 0,050)	>400 час. при 23° С	
	>6 час. при 70° С	
Срок хранения **	2 года	
Температура склеивания	> +15° С	

* среднее значение

** в оригинальной упаковке, при 20°С и 50% относительной влажности воздуха

ВАЖНЫЕ ЗАМЕЧАНИЯ

Все продукты серий ORABOND® проходят тщательный контроль качества на протяжении всего производственного цикла, поэтому мы гарантируем, что поставляемая нами продукция соответствует торговым стандартам качества и не содержит брак. Информация о продуктах серии ORABOND® базируется на результатах исследований, обладающих достоверностью с точки зрения нашего предприятия, которые, однако, не влекут за собой гарантийных обязательств. Вследствие разнообразия возможностей использования пленок ORABOND® и постоянного развития видов их пользования покупатель должен проверять возможность использования и характеристики продуктов на их соответствие предполагаемому виду пользования и взять на себя связанные с этим риски. Все спецификации могут быть изменены без предварительного информирования.

ORABOND® - это торговая марка фирмы ORAFOL Europe GmbH.