

Описание

Эта двухсторонняя лента состоит из прозрачной полиэфирной пленки, покрытой с обеих сторон акриловым клеем. Клей с высокой устойчивостью к сдвигу обладает отличной долговечностью при прикреплении к металлу, лаку и высокоэнергетическим поверхностям, а также хорошей адгезионной прочностью при прикреплении к низкоэнергетическим поверхностям. Обладает очень хорошей устойчивостью к ультрафиолетовому излучению, высоким температурам, химическим веществам, растворителям и влажности.

Материал основы

Полиэфирная пленка, 0,012 мм, прозрачная

Подложка

Силиконизированная с обеих сторон бумага желтого цвета, 90 г/м²

Клей

Акрилатный клей, модифицированный

Применение

Эта лента разработана для коммерческих и промышленных применений, требующих высокой прочности на сдвиг, высокой адгезии и очень высокой термостойкости. Применяется для крепления знаков, крышек, шкал, металлических и пластиковых пленок, в качестве вспомогательного средства при изготовлении парусов, а также для крепления планок и обвязок.

Сертификаты

Клей AM10 соответствует требованиям свода федеральных правил, пищевых продуктов и лекарственных средств (FDA), 21 CFR Ch. I, § 175.105.

Технические данные

Толщина* (основа+клей)	0,210 мм	
Термоустойчивость ***	от -40°C до +160°C, кратковременно до +180°C	
Устойчивость к воздействию растворителей и химикатов	При надлежащем наклеивании обладает устойчивостью к действию большинства минеральных масел, жиров, топливных материалов, алифатических растворителей, слабых кислот, солей и щелочей	
Петельный тест* (FINAT TM 9)	28 Н/25мм	
Сила сцепления* (FINAT-TM1, нержавеющая сталь, с другой стороны покрыта полиэфирной пленкой толщиной 0,050)	24 Н/25мм 30 Н/25мм 32 Н/25мм	через 1 мин. через 20 мин. через 24 часа
Прочность на сдвиг* (FINAT-TM8, нержавеющая сталь, с другой стороны покрыта полиэфирной пленкой толщиной 0,050)	>600 час. >10 час.	при 23°C при 70°C
Термоустойчивость* (S.A.F.T.)	180°C	
Срок хранения **	2 года	
Температура склеивания	> +15°C	

* среднее значение ** в оригинальной упаковке, при 20°C и 50% относительной влажности воздуха

*** 1 час, обыкновенный среднеевропейский климат

Варианты подложки

PP* Двусторонняя силиконизированная полипропиленовая пленка (80 микрон, красная)

*Пожалуйста, запросите MOQ.

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 качества 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.