

Описание

Эта двухсторонняя лента состоит из полиэфирной пленки, покрытой с обеих сторон модифицированным акриловым адгезивом. Данный адгезив характеризуется высокой устойчивостью к сдвигу, демонстрирует превосходную долговечность при склеивании металлов, окрашенных и высокоэнергетической поверхностей, а так же хорошую адгезионную прочность при склеивании низкоэнергетической поверхностей. Обладает очень хорошей устойчивостью к ультрафиолетовому излучению, высоким температурам, химическим веществам, растворителям и влажности.

Основа

Полиэфирная пленка (12 мкм, прозрачная)

Лайнер

Двухсторонняя силиконизированная бумага (90 г/м², желтая)

Адгезив

Модифицированный акрил

Область использования

Эта лента разработана для сложных коммерческих и промышленных применений, где требуется высокая прочность на сдвиг, высокая адгезия и термостойкость. Идеально подходит для склеивания шероховатых или текстурированных поверхностей благодаря толстому клеевому слою.

Толщина* (основа + адгезив)	210 мкм	
Температурная стойкость***	От -40° C до + 160° C, кратковременно до +180° C	
Стойкость к растворителям и химическим веществам	При правильном применении устойчива к большинству масел, смазок, топлива, алифатических растворителей, слабых кислот, солей и щелочей	
Адгезия* (FINAT-TM1, нержавеющая сталь, с другой стороны покрыта полиэфирной пленкой толщиной 50 мкм)	24 Н/25 мм	через 1 мин.
	30 Н/25 мм	через 20 мин.
	35 Н/25 мм	через 24 ч.
Прочность на сдвиг* (FINAT TM 8, нержавеющая сталь, с другой стороны покрыта полиэфирной пленкой толщиной 50 мкм)	> 400 ч.	при 23° C
	> 6 ч.	при 70° C
Температурная стойкость* (S.A.F.T.)	140° C	
Срок годности**	2 года	
Температура нанесения	> +15° C	

* средняя ** в оригинальной упаковке, при 20° C и 50% относительной влажности *** 1 ч., нормальный климат Центральной Европы

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.

and performance of the product for each intended use, and the purchaser shall assume all risks regarding such use. All specifications are subject to change without prior notice.

ORABOND® is a registered trademark of ORAFOL Europe GmbH.