



Двухсторонняя клейкая лента GPT-020F

Техническая информация

Декабрь 2019

Заменяет: Октябрь 2019

Описание продукта

Двухсторонняя клейкая лента с ПЭТ основой, модифицированным акриловым клеем и пластиковым лайнером

Основные характеристики

- Высокая адгезия к широкому спектру как низкоэнергетических так и высокоэнергетических материалов
- Высокая липкость и начальная адгезия
- Универсальность применения
- Высокие характеристики по усилию на сдвиг и работа при высоких температурах
- Простота работы из-за ПЭТ основы
- Пластиковый лайнер

Возможные области использования

- Монтаж декоративных элементов, уплотнителей.
- Сборка POS стэндов
- Монтаж эмблем.

Construction

Адгезив	Модифицированный акрил
Адгезив видный при размотке с рулона ¹	95 мкм
Основа	ПЭТ 12 мкм, прозрачная
Адгезив видный при съеме лайнера ²	95 мкм
Общая толщина без лайнера	202 мкм
Лайнер	Белый полипропиленовый, (100 мкм ± 10 мкм)

Calipers are average values. Толщины могут несколько варьироваться
Толщина адгезива посчитана из средней плотности в 1,012 г/см³.

Показатели

<p>Адгезия к нержавеющей стали по Finat FTM1 (после 72 ч при комнатной температуре, угол отрыва 180°, Скорость отрыва: 300 мм/мин.</p>	<p>11,30 Н/см</p>
<p>Адгезия к АБС по Finat FTM1 (после 72 ч при комнатной температуре, угол отрыва 180°, Скорость отрыва: 300 мм/мин.</p>	<p>10,86 Н/см</p>
<p>Адгезия к поликарбонату по Finat FTM1 (после 72 ч при комнатной температуре, угол отрыва 180°, Скорость отрыва: 300 мм/мин.</p>	<p>12,32 Н/см</p>
<p>Адгезия к полипропилену по Finat FTM1 (после 72 ч при комнатной температуре, угол отрыва 180°, Скорость отрыва: 300 мм/мин.</p>	<p>12,26 Н/см</p>
<p>Адгезия к стеклу по Finat FTM1 (после 72 ч при комнатной температуре, угол отрыва 180°, Скорость отрыва: 300 мм/мин.</p>	<p>11,79 Н/см</p>
<p>Статический сдвиг к нержавеющей стали по Finat FTM8, 1 кг/ 25,4x25,4мм, при комн. температуре</p>	<p>> 10.000 мин</p>
<p>Статический сдвиг к нержавеющей стали по Finat FTM8, 1 кг/ 25,4x25,4мм, при температуре 90 °C</p>	<p>>10.000 мин</p>
<p>Высокие температуры (SAFT, PSTC 17, 40 °C - 205 °C, 0.5 °C / мин), 500 гр/ 25,4x25,4 мм</p>	<p>> 190 °C</p>
<p>Высокие температуры (SAFT, PSTC 17, 40 °C - 205 °C, 0.5 °C / мин), 1000 гр/ 25,4x25,4 мм</p>	<p>> 160 °C</p>

Хранение	Хранить в оригинальных коробках при температуре 21 °С и относительной влажности 50%.
Срок хранения	При хранении в надлежащих условиях продукты сохраняют свои характеристики и свойства в 18 месяцев от даты изготовления.
Техническая информация	Все технические сведения, рекомендации и прочие утверждения, приведенные в настоящем документе, основаны на результатах испытаний или практическом опыте, которые компания 3М считает достоверными, но не может гарантировать точность и полноту этой информации.
Использование продукта	Существует множество факторов, не контролируемых компанией 3М, известных и подконтрольных только пользователю, которые способны повлиять на возможность использования и характеристики продукта 3М в конкретных условиях применения. Учитывая многообразие факторов, влияющих на возможность использования и характеристики продукта 3М, вся ответственность за принятие решения о соответствии продукта предполагаемым целям и методам использования возлагается на пользователя.
Гарантия и информация об ограничении ответственности	Если иное не оговорено в других технических документах или не указано на упаковке соответствующего продукта, компания 3М гарантирует, что каждый продукт 3М соответствует заявленным техническим характеристикам на момент его поставки компанией 3М. КОМПАНИЯ 3М НЕ ДАЕТ НИКАКИХ ИНЫХ ГАРАНТИЙ, ЯВНЫХ ИЛИ ПОДРАЗУМЕВАЕМЫХ, ВКЛЮЧАЯ, НО НЕ ОГРАНИЧИВАЯСЬ ЛЮБЫМИ ПОДРАЗУМЕВАЕМЫМИ ГАРАНТИЯМИ ТОВАРНОГО СОСТОЯНИЯ ИЛИ ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕННЫХ ЦЕЛЕЙ, А ТАКЖЕ ЛЮБЫХ ПОДРАЗУМЕВАЕМЫХ ГАРАНТИЙ, ВЫТЕКАЮЩИХ ИЗ ПРАКТИКИ ДЕЛОВЫХ ОТНОШЕНИЙ, ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПРОДУКТА ДЛЯ ЛИЧНЫХ НУЖД ИЛИ ДЛЯ ПРОДАЖИ. Если продукт 3М не будет соответствовать условиям данной гарантии, единственным возмещением для пользователя будет, на усмотрение компании 3М, замена продукта или возмещение его покупной стоимости.
Ограничение ответственности	За исключением случаев, запрещенных законом, компания 3М не несет никакой ответственности за любые прямые, косвенные, специальные, случайные или закономерные убытки или потери, связанные с использованием данного продукта 3М, независимо от предъявляемой теории права, включая гарантию, контракт, халатность или прямую ответственность.
