tesa® 62510

Информация О Продукте

Двусторонняя лента на основе вспененного ПЭ толщиной 1000 мкм

Двусторонняя из вспененного ПЭ tesa® 62510 идеально подходит для монтажа легких предметов. Благодаря акриловому клею повышенной клейкости, монтажная лента обеспечивает надежную и прочную адгезию. Вспененный гибкий ПЭ подходит для склеивания как гладких, так и неровных поверхностей.

Вспененную монтажную ленту tesa® 62510 можно использовать вне помещений: она устойчива к УФ, влаге и старению, а также обладает хорошими амортизирующими и ударопрочными свойствами. Общая толщина монтажной ленты tesa® 62510 - 1000 мкм, предел прочности на разрыв - 10 Н/см.

Основное применение

- Универсальность. Монтажная лента tesa® 62510 подходит как для ручных, так и для автоматических модулей сборки
- Можно использовать вне помещений. Благодаря особому составу, лента устойчива к УФ, влаге и старению
- Высокая прочность. Лента tesa® 62510 обладает хорошей адгезией к различным поверхностям

Техническая информация (средние значения)

Показатели в данном разделе следует рассматривать только как средние или типичные величины, а не как данные для спецификаций.

Технические характеристики

Материал основы	вспененный полиэтилен	Тип адгезива	акрил повышенной клейкости
Цвет	черный/белый		
Общая толщина	1000 µm	Удлинение при разрыве	180 %
		Предел прочности на разрыв	10 Н/см

Адгезия к

стали (начальная)	13.5 Н/см	стали (после 14 дней)	13.5 Н/см
ABS (начальная)	8.0 Н/см	ABS (после 14 дней)	13.5 Н/см
алюминию (начальная)	8.0 Н/см	алюминию (после 14 дней)	13.5 Н/см
поликарбонату (начальная)	8.0 Н/см	поликарбонату (после 14 дней)	13.5 Н/см
полиэтилену (начальная)	0.9 Н/см	полиэтилену (после 14 дней)	0.9 Н/см
ПЭТ (начальная)	6.0 Н/см	ПЭТ (после 14 дней)	13.5 Н/см
полипропилену (начальная)	1.2 Н/см	полипропилену (после 14 дней)	1.2 Н/см
полистирену (начальная)	8.0 Н/см	полистирену (после 14 дней)	8.0 Н/см
ПВХ (начальная)	13.5 Н/см	ПВХ (после 14 дней)	13.5 Н/см

Более подробную информацию о продукте Вы можете найти по ссылке
http://l.tesa.com/?ip=62510

tesa® 62510

Информация О Продукте

Свойства

- Термостойкость кратковременная 80 °C
- Термостойкость долговременная 80 °C
- Клейкость ●●●
- Стойкость к старению (УФ) ●●●●
- Влагостойкость ●●●●
- Стойкость к пластификаторам ●●
- Статическое сопротивление на сдвиг при 23°C ●●●
- Статическое сопротивление на сдвиг при 40°C ●●●
- Статическое сопротивление на сдвиг при 70°C ●●●●

Оценка в соответствующем ассортименте tesa®: ●●●● отлично ●●● хорошо ●● средне ● слабо

Дополнительная информация

Варианты лайнера:

PV0 коричневый пергамин (71 мкм)

PV13 прозрачная ПЭТ пленка (50 мкм)

PV15 голубая ПЭ пленка (100 мкм)

Прочность на отслаивание:

- начальная: расщепление пены на стали

- спустя 14 дней: расщепление пены на стали, алюминии, ABS, ПК, ПЭТ, ПС, ПВХ.

Лента tesa® 62510 признана компанией UL, как фотоэлектрический полимерный материал (QIHE2).

Лента tesa® 62510 прошла испытания организации TÜV Rheinland, Германия. Климатические испытания IEC 61215 подтвердили длительную прочность адгезии и термостойкость при 85°C.

Термостойкость (кратковременная/длительная) ленты tesa® 62510 была подтверждена методом испытаний tesa под статической нагрузкой.

Более подробную информацию о продукте Вы можете найти по ссылке
http://l.tesa.com/?ip=62510

tesa® 62510

Информация О Продукте

Примечание

Изделия tesa® доказывают своё впечатляющее качество в сложных условиях день за днем и регулярно подвергаются строгому контролю. Вся информация и рекомендации приводятся в меру наших знаний и на основе нашего практического опыта. При этом tesa SE не дает никаких гарантий, выраженных или подразумеваемых, включая, но не ограничиваясь любыми подразумеваемыми гарантиями товарной пригодности или пригодности для какой-либо конкретной цели. Таким образом, пользователь несет ответственность за решение о том, является ли продукт tesa® подходящим для поставленной задачи и практики применения. Если Вам потребуется помощь в выборе продукта, наши технические специалисты будут рады проконсультировать Вас.

Более подробную информацию о продукте Вы можете найти по ссылке
http://l.tesa.com/?ip=62510