

tesa® ACX^{plus} 70740



Высокая стойкость

Информация О Продукте

Двусторонняя лента на основе вспененного акрила толщиной 3900 мкм

tesa® ACX^{plus} 70740 – двусторонняя лента на основе вспененного акрила насыщенного черного цвета. Она состоит из высокоэффективной акриловой системы и отличается своей прочностью крепления, способностью рассеивать напряжение и высокой термостойкостью. Благодаря уникальной формуле эта двусторонняя лента из вспененного чистого акрила сочетает в себе очень хорошую термостойкость, прочность на сдвиг и непревзойденную стойкость к ударной нагрузке на холоде при температуре до -40°. Этот продукт также проявляет свою устойчивость при использовании вне помещений. Вязко-упругая основа этого продукта способна компенсировать тепловое расширение соединенных компонентов. Лента tesa® ACX^{plus} 70740 разработана специально для монтажных применений на улице, поэтому она подходит для использования под воздействием экстремальных температур, УФ излучения, химических веществ, соленой воды и чистящих средств.

Основное применение

Семейство продуктов tesa® ACX^{plus} подходит для широкого спектра монтажных применений. Чтобы обеспечить максимально возможную эффективность продуктов, мы добиваемся полного понимания каждого конкретного применения (включая задействованные материалы) и предоставляем свои рекомендации по выбору наиболее подходящего продукта. Примеры монтажных применений в различных отраслях (например, гелиоэнергетика, лифты, транспортные средства) включают, среди прочих, следующие:

- Декоративные элементы
- Дверные панели
- Дизайн протоколов

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 акрил	• Тип адгезива	чистый акрил
• Цвет	deep black	• Удлинение при разрыве	1000 %
• Общая толщина	3900 µm		

Адгезия к

• стали (начальная)	15.0 Н/см	• стали (после 3 дней)	35.0 Н/см
• алюминию (начальная)	15.0 Н/см	• алюминию (после 3 дней)	38.0 Н/см
• стеклу (начальная)	25.0 Н/см	• стеклу (после 3 дней)	39.0 Н/см

tesa® ACX^{plus} 70740

Высокая стойкость



Информация О Продукте

Свойства

• Термостойкость кратковременная	220 °C	• Стойкость к пластификаторам	●●
• Термостойкость долговременная	120 °C	• Статическое сопротивление на сдвиг при 23°C	●●●●
• Клейкость	●●	• Статическое сопротивление на сдвиг при 70°C	●●●●
• Стойкость к старению (УФ)	●●●●	• L-jig тест	●●●●
• Влагостойкость	●●●●	• T-block тест	●●●●
• Устойчивость к воздействию химических веществ	●●●●		

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

Дополнительная информация

Пожалуйста, примите во внимание, что мы рекомендуем использовать Усилитель адгезии tesa® для предварительной обработки поверхности. Он позволяет существенно повысить уровень адгезии, предотвратить проникновение жидкости и обеспечить длительную стойкость к неблагоприятным факторам окружающей среды. Какой именно Усилитель адгезии tesa® следует использовать, зависит от типа поверхности и характера применения. Мы будем рады проконсультировать Вас и помочь Вам найти подходящее решение.

Версии лайнера:

- PV24: Синий пленочный лайнер – без логотипа
- Другие версии лайнера доступны по запросу.

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=70740>