

tesa® ACX^{plus} 7055

High Transparency

информация о продукте

ACX^{plus} Высокая прозрачность 1000 мкм

tesa® ACX^{plus} 7055 – прозрачная акриловая двусторонняя лента. В ее основе высокоэффективная акриловая система, которая характеризуется в первую очередь прочностью фиксации, распределением нагрузки, а также температуро- и атмосферостойкостью.

Благодаря высокой прозрачности лента особенно подходит для крепления прозрачных и светопроницаемых строительных материалов, таких как стекло или акрилаты.

Различные линейные удлинения соединяемых элементов компенсируются за счет вязкоэластичности и специальной акриловой системы.

Основное применение

Соединение прозрачных и светопроницаемых материалов в следующих отраслях промышленности:

- Изготовление вывесок
- Изготовление декоративных стеклянных панелей
- Изготовление перегородок

Technical Information (average values)

показатели в этом разделе должны рассматриваться только как относительные или средние и не должны применяться в конкретных расчетах.

Технические характеристики

• Материал основы	Твердый акрил	• Тип адгезива	чистый акрил
• Цвет	прозрачный	• Удлинение при разрыве	1000 %
• Общая толщина	1000 μm		

Адгезия к

• стали (начальная)	15.0 Н/см	• стали (после 3 дней)	24.0 Н/см
• алюминию (начальная)	13.0 Н/см	• алюминию (после 3 дней)	24.0 Н/см
• стеклу (начальная)	16.0 Н/см	• стеклу (после 3 дней)	24.0 Н/см
• ПММА (начальная)	13.0 Н/см	• ПММА (после 3 дней)	17.0 Н/см

Свойства

• Термостойкость кратковременная	200 °C	• Устойчивость к воздействию химических веществ	●●●●
• Термостойкость долговременная	100 °C	• Стойкость к пластификаторам	●●
• Клейкость	●●●	• Статическое сопротивление на сдвиг при 23°C	●●●●
• Стойкость к старению (УФ)	●●●●	• Статическое сопротивление на сдвиг при 70°C	●●●
• Влагостойкость	●●●●	• T-block тест	●●●

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

tesa® ACX^{plus} 7055

High Transparency

информация о продукте

Дополнительная информация

Обратите внимание: мы рекомендуем использовать Усилитель адгезии tesa® для предварительной обработки поверхности. Он позволяет значительно повысить уровень адгезии, избежать проникновения влаги и улучшить долгосрочную стойкость к неблагоприятным условиям окружающей среды. Какой Усилитель адгезии tesa® необходимо использовать в каждом отдельном случае зависит от задействованных материалов и сферы применения. Мы с радостью предоставим Вам рекомендации по выбору правильного решения.

Для перманентных применений под нагрузкой на улице мы, прежде всего, рекомендуем использовать ленты tesa® ACX^{plus} 707x Высокая стойкость.

Отдельные варианты толщины наших лент серии 705x доступны с нейтрализованным по краям клеем.

Варианты лайнера:

- # PV12: прозрачный ПЭТ лайнер без фирменной маркировки
- # PV26: белый бумажный лайнер без фирменной маркировки
- # PV28: синий пленочный лайнер без фирменной маркировки
- # PV32: белый бумажный лайнер с фирменной маркировкой
- # Другие варианты лайнера возможны по запросу.

Сертификаты:

- # tesa® ACX^{plus} 7055 сертифицирована по стандарту UL 746C. Протокол UL QOQW2.E309290
- # tesa® ACX^{plus} 7055 сертифицирована по стандарту UL 879. Протокол UL UYMR2.E479260
- # TÜV Rheinland: Статическое испытание на сдвиг, включая математическую экстраполяцию до десяти лет

Disclaimer

Продукты компании tesa® каждый день доказывают своё впечатляющее качество в условиях повышенных требований и регулярно подвергаются строгому контролю. Представленные выше техническая информация и данные основаны на наших знаниях и практическом опыте. Их следует рассматривать как средние значения и не указывать в спецификациях. Таким образом, компания tesa SE не может дать никаких гарантий, прямо оговорённых или подразумеваемых, включая, но не ограничиваясь любыми подразумеваемыми гарантиями товарной пригодности или пригодности для какой-либо конкретной цели. Потребитель сам отвечает за определение того, является ли продукция tesa® подходящей для поставленной задачи и заявленного способа применения. Если Вам потребуется помощь в выборе продукта, наши технические специалисты помогут Вам.



Более подробную информацию о продукте Вы можете найти по ссылке
<http://l.tesa.com/?ip=07055>