

Duplocoll® 370

Страница 1 из 3

Art. No. 11 731 | 01

Двусторонняя клеящая монтажная лента

Конструкция продукта

	Наименование	Цвет	Толщина [мм]
Лайнер	силикон. бумага	желтый	прим. 0,08
Внутрен. клеящая сторона	модифиц. акрилат		прим. 0,23
Основа	ПВХ пленка	белый	
Внешняя клеящая сторона	модифиц. акрилат		
Общая толщина:			прим. 0,31

Преимущества продукта

- Высокая начальная адгезия.
- Высокая прочность на отрыв.
- Отличное сопротивление старению, воздействию окружающей среды и УФ-излучению.
- Устойчивость к влиянию химикатов и растворителей (чистящие жидкости и полировочные смеси).
- Толщина несущего слоя позволяет использовать для крепления к грубым поверхностям, типа древесно-стружечная плита.

Основные области применения

- Создание свойств самоклеяния экструдированных пластмассовых профилей для использования в мебельной промышленности.
- Крепление декоративных частей и элементов.
- Монтаж лицевых деталей, держателей и кабель-каналов.
- Монтаж внешних и внутренних зеркал к пластику в автомобильной индустрии.

Свойства

Начальная адгезия	● ● ●
Конечная адгезия	● ● ○
Стабильность размеров	● ● ●
Адгезия на гладких пов-тях	● ● ●
Адгезия на грубых пов-тях	● ● ●
Стойкость к старению	● ● ○
Погодная стойкость	● ● ○
Стойкость к химич. веществам	● ● ○
Стойкость к пластификаторам	● ● ○

Применима на

Вспененных материалах	● ○ ○
Резине	● ○ ○
Ткани	● ● ●
Стекле \ керамике	● ● ●
Дереве	● ● ●
Высокоэнергетических пластиках	● ● ●
Низкоэнергетических пластиках	● ○ ○
Металле	● ● ●
Бумаге \ картоне	● ● ●

● ● ● очень хорошее ● ● ○ хорошее

● ○ ○ с ограничениями ○ ○ ○ не подходит

Art. No. 11 731 I 01

Двусторонняя клеящая монтажная лента

Специальные технические данные *

Прочность соединения согласно DIN EN 1939 после 24 часов при комнатной температуре на разных поверхностях:

Мягкий-ПВХ	26 Н/25 мм
Полипропилен	26 Н/25 мм
Полиэтилен	20 Н/25 мм
PTFE	6 Н/25 мм
Твердый-ПВХ	42 Н/25 мм
Стекло	44 Н/25 мм
Сталь	45 Н/25 мм
АБС	34 Н/25 мм

Температурный тест при нагрузке 1 кг, начиная с 30 °С, увеличивая температуру каждые 30 минут на 10 °С

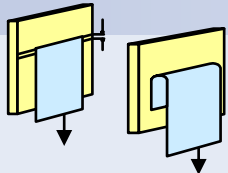
100 °С

* Результаты специальных тестов статистически не зарегистрированы.

Art. No. 11 731 | 01

Двусторонняя клеящая монтажная лента

Технические данные		
Сила сдвига	на стали по DIN EN 1943, издание 1996, при +23 °C +/- 2°C	60 N/625 мм ²
Сила отрыва	на стали по DIN EN 1939, 37 N/25 мм издание 1996, при +23 °C +/- 2°C	37 N/25 мм
Температурный диапазон		-40 °C до + 80 °C



Нанесение	
Рекомендуемая температура нанесения	18 °C до 35 °C
Указания по применению	www.lohmann-tapes.com

Хранение
Клеящие ленты должны храниться при комнатной тем-ре и нормальной влажности (50 – 70%). Срок хранения – один год после поставки.

Поставка продукта								
Нарезка	Ролики			Шпули по запросу				
Ширина [мм]	> 6	> 15	> 19	4-6	7-8	9-14	15	19
Длина [м]	50/100	200	300	5000	4000	3000	2000	1500
Макс. ширина: 1200 мм	Другие размеры, высечные элементы и листы по запросу							

Для механической установки адгезивной ленты предлагаем широкий диапазон диспенсеров.

Аналоги	Duplocoll® 371			Duplocoll® 373	
	Наименование	Толщина [мм]		Наименование	Толщина [мм]
Лайнер	полиэтилен. пленка желтая	0,08		силикон. бумага желтая	0,09
Внутр. клеящая сторона	модифиц. акрилат	0,23		модифиц. акрилат	0,33
Основа	ПВХ пленка белая			полипроп. пленка белая	
Внешн. клеящая сторона	модифиц. акрилат			модифиц. акрилат	

Физические характеристики, содержащиеся в наших листах данных, представлены в типичных или усредненных значениях. Они не являются статистическими и не могут быть использованы в качестве технических спецификаций. Все утверждения, информация и рекомендации, содержащиеся здесь, даны на основе нашего практического опыта и знаний. Пользователи несут ответственность за определение обоснованности надлежащего использования наших адгезивных лент в соответствии с их методом применения. Пожалуйста, проконсультируйтесь с нашим Техническим Отделом по специальным видам использования. Наши общие Условия Продажи включают в себя наши гарантии и ответственность.

Дата издания: Февраль 2007