

Duplocoll® 5110

Art. No. 11 752 O 01

Двусторонняя адгезивная монтажная лента с защищенным от низких температур акриловым адгезивом и вспененной основой

Конструкция продукта

	Наименование	Цвет	Толщина [мм]
Лайнер	полиэстеровая пленка	желтый	прим. 0,10
Внутр. клеящая сторона	модифиц. акрилат		прим. 1,00
Основа	вспененный полиэтилен	белый	
Внешн. клеящая сторона	модифиц. акрилат		
Общая толщина:			прим. 1,10

Преимущества продукта

- Адгезив отличается превосходным сопротивлением холоду. Поэтому нанесение Duplocoll® 5110 возможно даже при очень низких температурах.
- Высокая начальная и конечная адгезия.
- Хорошая прочность соединения.
- Стойкость к влиянию химикатов и растворителей (чистящих средств и полиролей).
- Соединение модифицированного акрилатного адгезива и сжимаемого вспененного полиэтилена гарантирует очень хорошее скрепление даже на грубых и необработанных поверхностях.

Основные области применения

- Монтаж строительных профилей.
- Создание свойств самоклеяния для тисненых пластиков.
- Для дверного и оконного нанесения.

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	● ○ ○
Лаковых покрытиях	● ● ○
Стекле \ керамике	● ● ●
Дереве	● ● ●
Высокоэнергетических пластиках	● ● ●
Низкоэнергетических пластиках	● ● ○
Металле	● ● ●
Бумаге \ картоне	● ● ●

● ● ● очень хорошее ● ● ○ хорошее

● ○ ○ с ограничениями ○ ○ ○ не подходит

Art. No. 11 752 O 01

Двусторонняя адгезивная монтажная лента с защищенным от низких температур акриловым адгезивом и вспененной основой

Специальные технические данные *

Сопротивление холоду

без потери свойств при -10 °C

Тестовый отчет 104 28492 от 28 июня 2004:**

Тест на воздухопроницаемость и защиту от дождя в соответствии с DIN 18542, главы 7.2 и 7.3

Воздухопроницаемость

воздухопроницаемость до 600 Pa

Водонепроницаемость

водонепроницаемость до 600 Pa

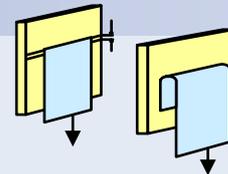
* Результаты специальных тестов статистически не зарегистрированы.

** Данные и результаты имеют отношение исключительно с описанным, проверенным объектом. Испорченные погодой и устаревшие образцы не рассматривались.

Art. No. 11 752 O 01

Двусторонняя адгезивная монтажная лента с защищенным от низких температур акриловым адгезивом и вспененной основой

Технические данные		
Сила сдвига	на стали по DIN EN 1943, издание 1996, при +23 °C +/- 2°C	40 Н/625 мм ²
Сила отрыва	на стали по DIN EN 1939, издание 1996, при +23 °C +/- 2°C	22 Н/25 мм
Температурный диапазон		-40 °C до +90 °C



Нанесение	
Рекомендуемая температура нанесения	18 °C до 35 °C (возможно понижение до -10 °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	
Длина [м]	25	
Макс. ширина: 1200 мм	Другие размеры, высечные элементы и листы по запросу	

Для механической установки адгезивной ленты предлагаем широкий диапазон прикладных устройств

Аналоги	Duplocoll® 5120		Duplocoll® 5130	
	Наименование	Толщина [мм]	Наименование	Толщина [мм]
Лайнер	вспен. полиэтилен желтый	0,10	вспен. полиэтилен желтый	0,10
Внутр. клеящая сторона	модифиц. акрилат	2,00	модифиц. акрилат	3,00
Основа	вспен. полиэтилен белый		вспен. полиэтилен белый	
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: Июль 2004

LOHMANN GmbH & Co. KG
Pressure Sensitive Adhesive Tapes Division
Postfach 14 54 • D-56504 Neuwied
Tel. + 49 (0) 26 31 34 - 0
Fax + 49 (0) 26 31 34 - 6661
E-mail: info@lohmann-tapes.com

За дополнительной информацией обращайтесь
www.lohmann-tapes.com