

Описание

Каландрированная высокоэффективная полимерная пленка на основе ПВХ с превосходными адгезионными свойствами на сложных подложках. Белый со специальной глянцевой поверхностью.

Подложка

Бумага с двухсторонним полиэтиленовым покрытием, силиконизированная с одной стороны, 143 г/м².

Клей

Модифицированный полиакриловый клей, обеспечивающий постоянную подгонку, с сильной начальной настройкой и высокой конечной адгезией.

Применение

Для специального художественного оформления на сложных поверхностях (неровные или пористые) автофургонов и трейлеров. Рекомендуется для применения на энергосберегающих пластиковых поверхностях (полиэтилен, полипропилен), которые требуют высокой устойчивости на длительный срок. Рекомендуется проводить ламинирование при помощи ORAGUARD® 215.

Метод печати

Струйная печать с использованием красок на основе растворителей, УФ-красок или красок на латексной основе.

Технические данные

Толщина ⁽¹⁾ (без защитной бумаги и клея)	0,100 мм
Формоустойчивость ⁽¹⁾ (FINAT TM 14)	При наклеивании на сталь макс. усадка в поперечном направлении составляет 0,4 мм
Термоустойчивость ⁽²⁾	При наклеивании на алюминий, от -50° С до +100° С, без изменений
Устойчивость к морской воде (DIN EN ISO 9227)	При наклеивании на алюминий через 100 час./35° С без изменений
Устойчивость к воздействию растворителей и химикатов	При комнатной температуре через 72 часа после наклеивания на алюминий пленка обладает устойчивостью к действию большинства минеральных масел, жиров, топливных материалов, алифатических растворителей, слабых кислот, солей и щелочей
Пожароустойчивость (DIN 75200)	При наклеивании на сталь обладает свойством самозатухания
Сила сцепления ⁽¹⁾ (FINAT-TM1, через 24 часа, нержавеющая сталь)	28 Н/25 мм
Разрывная прочность ⁽¹⁾ (DIN EN ISO 527)	В продольном направлении: > 19 МПа В поперечном направлении: > 19 МПа
Удлинение при разрыве ⁽¹⁾ (DIN EN ISO 527)	В продольном направлении: > 130 % В поперечном направлении: > 150 %
Срок хранения ⁽³⁾	1 год
Температура склеивания	> +4° С
Максимальный срок службы при правильной обработке При вертикальном внешнем атмосферном воздействии ⁽⁴⁾	7 лет (без нанесения печати)

⁽¹⁾ среднее значение ⁽²⁾ Кратковременное воздействие ⁽³⁾ в оригинальной упаковке, при 20°С и 50% относительной влажности воздуха ⁽⁴⁾ обычный среднеевропейский климат

Замечание

Приклеиваемая подложка должна быть свободной от пыли, жиров и других загрязнений, которые могут неблагоприятно влиять на адгезию материала. Чтобы определить совместимость, необходимо провести прикладные испытания с использованием предоставленных поверхностей. Кроме того, следует принимать во внимание рекомендации ORAFOL по обработке материалов.

ВАЖНЫЕ ЗАМЕЧАНИЯ

Все продукты серий ORAJET® проходят тщательный контроль качества на протяжении всего производственного цикла, поэтому мы гарантируем, что поставляемая нами продукция соответствует торговым стандартам качества и не содержит брак. Информация о продуктах серии ORAJET® базируется на результатах исследований, обладающих достоверностью с точки зрения нашего предприятия, которые, однако, не влекут за собой гарантийных обязательств. Вследствие разнообразия возможностей использования пленок ORAJET® и постоянного развития видов их пользования покупатель должен проверять возможность использования и характеристики продуктов на их соответствие предполагаемому виду пользования и брать на себя связанные с этим риски. Все спецификации могут быть изменены без предварительного информирования.

ORAJET® - это торговая марка фирмы ORAFOL Europe GmbH.