

Описание

Каландрированная высокопроизводительная полимерная пленка на основе ПВХ с отличными адгезионными способностями на сложных основах. Доступна в белом цвете со специальной матированной глянцевой поверхностью.

Подложка

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

Клей

Полиакриловый клей, перманентный, с сильным начальным схватыванием и высоким уровнем окончательного сцепления.

Применение

Для специального художественного оформления на сложных (неровных или пористых) поверхностях 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, ультрафиолетовых красок или красок на латексной основе.

Технические данные

Толщина ⁽¹⁾ (без бумаги и клея)	100 мкм
Формоустойчивость ⁽¹⁾ (FINAT TM 14)	При наклеивании на сталь сжатие макс. 0,4 мм
Термоустойчивость ⁽²⁾	Никаких изменений при наклеивании на алюминий, от -50 °C до +100 °C
Устойчивость к морской воде (DIN EN ISO 9227)	Никаких изменений при наклеивании на алюминий, после 100 ч. / 35 °C
Устойчивость к воздействию растворителей и химикатов	При комнатной температуре, на протяжении 72 ч. после наклеивания на алюминий, обладает кратковременной устойчивостью к действию большинства масел, жиров, топливных материалов, алифатических растворителей, слабых кислот, солей и щелочей
Пожароустойчивость	При наклеивании на сталь обладает свойством самозатухания
Сила сцепления ⁽¹⁾ (FINAT TM 1, после 24 ч., нержавеющая сталь)	28 Н / 25 мм
Прочность на разрыв ⁽¹⁾ (DIN EN ISO 527)	В длину: > 19 МПа В ширину: > 19 МПа
Удлинение при разрыве ⁽¹⁾ (DIN EN ISO 527)	В длину: > 130% В ширину: > 150%
Срок хранения ⁽³⁾	1 год
Температура нанесения	> +4 °C
Максимальный срок службы при надлежащем нанесении	7 лет (без печати)
При вертикальном воздействии внешней среды ⁽⁴⁾	

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

Замечание

После печати краскам нужно дать полностью высохнуть, чтобы избежать проблем с последующим ламинированием. Поверхность, на которую наносится материал, должна быть тщательно очищена от пыли, жира и других загрязнений, которые могут оказать отрицательное воздействие на силу сцепления материала. Перед нанесением пользователь должен проверить совместимость материала и поверхности. Кроме того, следует принимать во внимание опубликованные рекомендации по применению компании ORAFOL.

ВАЖНОЕ ПРИМЕЧАНИЕ

Вся продукция ORAJET® проходят тщательный контроль качества на протяжении всего производственного процесса, и мы гарантируем, что она соответствует торговым стандартам качества и не имеет производственных дефектов. Опубликованная информация о продукции ORAJET® основана на результатах исследований, являющихся достоверными с точки зрения нашей компании, однако, эта информация не влечет за собой никаких гарантийных обязательств. Вследствие разнообразия возможностей использования продукции ORAJET® и возникновения новых вариантов ее применения, покупатель должен внимательно проверять пригодность и характеристики каждого продукта на его соответствие предполагаемому виду использования и оценивать все риски, связанные с этим использованием. Все спецификации могут быть изменены без предварительного информирования.

ORAJET® - зарегистрированная торговая марка компании ORAFOL Europe GmbH.