RITRAMA

ТЕХНИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ
ВЫПУСК: 1
ДАТА: 04/08/2021

Ri-Jet M80 Rem

ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛА / ПРЕИМУЩЕСТВА

Ri-Jet M80 Rem представляет собой самоклеящуюся пленку для широкоформатной цифровой печати, специально предназначенную для нанесения на плоские поверхности.
Мономерный винил, устойчивый к УФ-излучению, специально разработан для печати на сольвентных, экосольвентных, латексных и УФ-струйных принтерах, обладает стойкостью к выцветанию до 3 лет при наружном применении.
Легкосъёмный клей обеспечивает хорошую адгезию и лёгкое удаление на широком спектре поверхностей.
Подложка плотностью 135 г/м² обеспечивает хорошую прилегаемость и качество печати.
Все наши продукты соответствуют требованиям REACH и RoHS.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Краткосрочная наружная реклама: плакаты, поезда, автобусы, билборды.
- Краткосрочная внутренняя реклама: магазины и торговые центры, терминалы аэропортов
- Временное размещение рекламы в местах продаж.

СОСТАВ

- **Лицевая основа пленки** каландрированная мономерная пленка толщиной 80 мкм.
- **Клеевой слой** легкосъёмный прозрачный акриловый на водной основе.
- **Защитный лайнер (подложка)** мелованная крафт-бумага 135 г/м2.

Материалы:
Белая глянцевая: арт. 03643 - **Ri-Jet M80 White Gloss Rem**

ТЕХНОЛОГИЯ РАБОТЫ

Материал специально разработан для печати на сольвентных, экосольвентных, латексных и УФ-струйных принтерах.
Для достижения наилучшего качества печати убедитесь, что используются правильные профили ICC или настройки принтера.
Отпечатанный материал должен высохнуть минимум в течение 24 часов до ламинирования.
Мы предлагаем ламинирование пленками Ri-Lam M70 Clear Gloss, Matt или Satin для защиты печатного изображения от выцветания под действием УФ-излучения и механического истирания.

МЕТОД НАНЕСЕНИЯ ИНСТРУКЦИЯ ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Подходит для сухого и влажного метода нанесения пленок на чистые и обезжиренные поверхности.
Температура приклеивания выше 10°C.

ОЖИДАЕМЫЙ СРОК СЛУЖБЫ

Ожидаемый срок службы в вертикальном положении на открытом воздухе в Центральной Европе (зона 1) составляет 3 года.
Эта информация основана на реальном накопленном опыте работы с пленками и искусственном старении в соответствии с ISO 4892-2.

Примечание Воздействие высоких температур и ультрафиолетового излучения приведет к более быстрому износу. Это также относится к эксплуатации в загрязненных районах, на большой высоте, в горизонтальном применении и наружном размещении пленки на поверхностях, выходящих на южную сторону в северном полушарии.

СРОК ХРАНЕНИЯ

Срок хранения 2 года при температуре 23°C и относительной влажности 50%.
Более высокие температуры и/или уровни влажности сокращают срок хранения материала.

ВАЖНО: Свойства отпечатанной графики начинают ухудшаться после 12 месяцев хранения.

Ri-Jet M80 Rem

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА / СТАНДАРТНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Толщина лицевой основы пленки без клеевого слоя	80 мкм	ISO 534-80
Толщина лицевой основы пленки с клеевым слоем	100 мкм	ISO 534-80
Сопротивление при разрыве (продольное направление)	> 20 Н/см	ISO 527
Растяжение при разрыве (продольное направление)	>100%	ISO 527
Огнестойкость пленки, нанесенной на алюминий	При наклеивании на алюминий обладает свойством самозатухания	ISO 3795:1989
Стабильность размеров (1 неделя при 70 °C на стекле)	0,5 мм	FTM 14
Начальная адгезия к стеклу (20 минут)	3 Н/25мм	FTM 1
Адгезия к стеклу (24 часа)	6 Н /25мм	FTM 1
Окончательная адгезия к стеклу (1 неделя)	7 Н /25 мм	FTM 1
Минимальная температура приклеивания	+10 °C	
Температура применения	От -40 °C до +90 °C	
Односторонний силиконизированный лайнер из мелованной крафт-бумаги	135 г/м^2	ISO 536

СЕРТИФИКАЦИЯ КАЧЕСТВА

ОГОВОРКА ОБ ОТКАЗЕ ОТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ

Приведенная в данном документе информация по физико-химическим параметрам и их значениям основана на результатах испытаний, которые рассматриваются нами, как достаточные и достоверные, однако не представляет собой документа гарантии. Указанные данные предназначены для использования исключительно в информационных целях и не являются официальной гарантией. Перед использованием материала покупатель должен независимым образом определить его пригодность для конкретного назначения. Все технические данные могут быть изменены. Вся продукция Fedrigoni продается в соответствии с общими условиями продаж. Для более подробной информации свяжитесь с представителем Fedrigoni в вашем регионе. При наличии двусмысленностей или расхождений между текстом на английском языке и переводом данного документа на другой язык преимущественную силу имеет версия на английском языке.