RITRAMA

ТЕХНИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ
ВЫПУСК: 1
ДАТА: 16/08/2021

Ri-Jet P90 Translucent

ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛА/ ПРЕИМУЩЕСТВА

Серия Ri-Jet P90 Translucent

представляет собой самоклеящуюся пленку для широкоформатной цифровой печати, специально предназначенную для нанесения короткосрочной и долгосрочной рекламы на световые короба и окна.
Полимерный винил, устойчивый к УФ-излучению, подходит для сольвентной, экосольвентной, латексной и УФ-струйной печати,обладает стойкостью к выцветанию до 5 лет.
Легкосъемный клей на основе растворителя обеспечивает хорошую адгезию и чистое удаление в большинстве случаев благодаря высокой когезивности и адгезивности.
Подложка плотностью 135 г/м² обеспечивает хорошую прилегаемость и качество печати.
Вся продукция RITRAMA соответствуют требованиям REACH и RoHS.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Среднесрочная и долгосрочная наружная реклама и реклама внутри помещений
- Графика на световых коробах
- Графика на окнах

СОСТАВ

- **Лицевая основа пленки:** каландрированный полимерный винил толщиной 90 мкм.
- **Клеевой слой:** легкосъемный прозрачный акрил на основе растворителя
- **Защитный лайнер(подложка):** мелованная крафт-бумага 135 г/м2.

Артикулы:

Белая матовая: 04060 - **Ri-Jet P90 Translucent White Rem SB**

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.

МЕТОД НАНЕСЕНИЯ / ИНСТРУКЦИЯ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

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

ОЖИДАЕМЫЙ СРОК СЛУЖБЫ

Ожидаемый срок службы при вертикальном использовании вне помещения в Центральной Европе (зона 1) — 5 лет.
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.

RITRAMA

ТЕХНИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ
ВЫПУСК: 1
ДАТА: 16/08/2021

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 P90 Translucent

ФИЗИКО ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА / СТАНДАРТНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Толщина лицевой основы пленки без клеевого слоя	95 мкм	ISO 534-80
Толщина лицевой основы пленки с клеевым слоем	115 мкм	ISO 534-80
Сопротивление при разрыве (продольное направление)	> 20 Н/см	ISO 527
Растяжение при разрыве (продольное направление)	>150%	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)	0,2 мм	FTM 14
Начальная адгезия к стеклу (20 минут)	5 Н/25мм	FTM 1
Адгезия к стеклу (24 часа)	6 Н/25мм	FTM 1
Окончательная адгезия к стеклу (1 неделя)	7 Н/25мм	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

Устойчивость к влажности	Нет эффекта	200-часовое воздействие
Устойчивость к воде	Нет эффекта	24-часовое воздействие
Моющее средство (1%-й раствор)	Нет эффекта	24-часовое воздействие
Изопропиловый спирт / вода (20/80)	Нет эффекта	10-минутное воздействие

СЕРТИФИКАЦИЯ КАЧЕСТВА

QUALITY SYSTEM CERTIFICATION DNV ISO 9001

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.