

VERICARD SAFECOAT S34XXX XXX

Трафаретные биоцидные прессполировочные лаки для производства банковских карт

DESCRIPTION

Описание

Биоцидные прессполировочные лаки для трафаретной печати серии **VERICARD SAFECOAT** разработаны специально для производства банковских пластиковых карт с защитным покрытием против бактерий и вирусов. Представляют собой прозрачные суспензии низкой вязкости на органических растворителях. Обладают повышенной адгезионной прочностью к оверлею и эластичностью лакового покрытия.

PRODUCT RANGE

Ассортимент

S34219 PPG;
S34219 ВНС;
S34684 PPG;
S34684 ВНС.

ADVANTAGES

Преимущества

- Стабильные биоцидные свойства защиты от бактерий и вирусов (>90% через 24 ч).
- Отличные печатные и прессполировочные характеристики при производстве ПВХ карт с использованием ламинационных плёнок с клеевым слоем типа **VERICARD PVC KP10-6**.
- Отличные вырубные характеристики, не образуют заусенцев оверлея и сколов покрытия с торцов карты.
- Отличные персонализационные характеристики, удовлетворяют требованиям эмбоссирования, типпирования, сублимационной, термотрансферной и индент-печати, нанесения голограммы и полосы для подписи.

APPLICATION FIELDS

Сферы применения

ПВХ пластиковые карты.

SUBSTRATES

Запечатываемые материалы

ПВХ оверлеи.

FEATURES-PERFORMANCES

Особенности применения

Способ печати

Плоская трафаретная печать.

Репродукционно-графические возможности

Рекомендуются для сплошного лакирования.

Сетка

120.34 лин/см.

Расход

До 17 г/м².

Термостойкость

до 180°C.

Стойкость к стиранию

Высокая при надлежащей сушке.

Адгезия

Отличная с поверхностью оверлея.

Сушка

- Струйная сушка горячим воздухом.
- ИК-сушка.
- Атмосферная сушка на стеллажах до получаса в зависимости от цеховых условий.

Печатная форма

При изготовлении печатной формы прямым способом используйте метод нанесения «1+2». В случае косвенного способа изготовления используйте плёнки, специально разработанные для сольвентной печати.

Смывка печатной формы

Печатные формы рекомендуется смывать специальными смывками для сольвентных материалов R20 сразу после использования.

AUXILIARY PRINTING ADDITIVES

Вспомогательная химия

- Разбавитель: R191 (5-15%),
- Замедлитель: R194 (5-10%),
- Очиститель: R20.

WARNING

Предупреждение

- Срок хранения лаков составляет не менее 1 года с даты изготовления. Настоятельно рекомендуем проверять дату изготовления, указанную на упаковке.
- Лаки должны храниться в прохладном месте при температуре от 5 до 20°C. Не замораживать.
- Открытые контейнеры должны храниться вдали от источников тепла, света, окислителей и восстановителей, и плотно закрыты после использования.
- За более подробной информацией обращайтесь в технологическую группу нашей компании.

PACKING SIZE

Упаковка

1, 2,5, 10 кг.

Лаки поставляются готовыми к использованию.

Данная информация основывается на нашем опыте и результатах, полученных в лабораторных и реальных условиях работы. В связи с огромным разнообразием запечатываемых поверхностей и различных условий печати, эти данные могут использоваться только в информационных целях и предоставляются без каких-либо гарантий с нашей стороны. Они должны быть проверены промышленными тестами перед использованием продукта. С нашей стороны предпринимаются меры по совершенствованию качественных характеристик продукции, поэтому мы оставляем за собой право на изменение ее композиционного состава, а также содержания нашей технической спецификации. Мы освобождаемся от любой ответственности за использование наших материалов не по назначению.