

INLAM INTERFERENCE COLOURS VARNISHES

Трафаретные интерференционные лаки сольвентного типа

DESCRIPTION

Описание

Трафаретные полупрозрачные лаки с эффектом хамелеона, изменяющие цвет оттиска в зависимости от угла его рассмотрения, в результате интерференции света пигментами, входящими в состав лака. Подходят для последующей ламинации и глянцевого

THE RANGE

Стандартный ассортимент

Стандартные цвета: HB4391 Red, HB4393 Violet, HB4394 Blue, HB4395 Green, HB4396 Gold, HB27486 Royal Blue

APPLICATION FIELDS

Сферы применения

Пластиковые карты, упаковка, этикетки, POS-материалы, представительская продукция, календари, сувенирная продукция, брошюры, каталоги, буклеты, билеты, талоны, чеки, ценные бумаги

SUBSTRATES

Запечатываемые материалы

Мелованная бумага и картон, металлизированная бумага и картон, самоклеящиеся материалы, PVC, ABS, PC

FEATURES-PERFORMANCES

Особенности применения

Репродукционно-графические возможности

- Рекомендуется для фоновой заливки, контурной обводки и крупного текста
- Максимально воспроизводимая линиятура растрового изображения составляет 80 lpi
- Минимальная толщина воспроизводимого штрихового изображения составляет 320 мкм

Сетка

Рекомендуется использование сеток с номерами 61T-90T (лин/см). Наилучший интерференционный эффект достигается при печати по темной подложке с лица или с оборота прозрачного пластика

Разбавление

До 15% рекомендованного разбавителя для красок сольвентного типа

Адгезия

- Отличная на мелованной и металлизированной бумаге и карто-

не, пластиковых пленках

- В случае возникновения проблем с адгезией к предварительно запечатанной поверхности требуется нанесение специального ВД или УФ-праймера
- Вследствие различного качества поверхности невпитывающих материалов требуется проведение предварительных тестов

Сушка

- Струйная сушка горячим воздухом
- ИК-сушка
- Сушка на стеллажах до 1 часа в зависимости от цеховых условий

Массовый расход

До 45 sml (м²/л)

Печатная форма

При изготовлении печатной формы прямым способом используйте метод нанесения «1+3». В случае косвенного способа изготовления используйте пленки, специально разработанные для сольвентной печати

Смывка печатной формы

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

AUXILIARY PRINTING ADDITIVES

Вспомогательная химия для печатного процесса

Разбавитель: R112 (10-15%)

Замедлитель: R104 (2-5%)

WARNING

Предупреждение

- Срок хранения краски составляет не менее 2 лет с даты изготовления. Настоятельно рекомендуем проверять дату изготовления, указанную на упаковке
- Краски должны храниться в прохладном месте при температуре от 18 до 25°C
- Все материалы обеспечиваются сертификатами безопасности
- За более подробной информацией обращайтесь в технологическую группу нашей компании

PACKING SIZE

Упаковка

1кг, 5кг

Лак поставляется готовым 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.