

ZEPHYR GLOSS

Трафаретные краски сольвентного типа для печати по непьющим материалам

DESCRIPTION

Описание

Серия трафаретных красок, предназначенных для высокоскоростной печати по бумаге, картону и непьющим материалам. Обладают высокой степенью светостойкости, нетоксичны, практически не имеют запаха и, высыхая, образуют глянцевую поверхность. Также характеризуются отличными печатными свойствами, стабильностью на сетке, не образуют статического электричества и позволяют воспроизводить изображения с высоким разрешением

APPLICATION FIELDS

Сферы применения

Упаковка, этикетки, POS-материалы, представительская продукция, сувенирная продукция

THE RANGE

Стандартный ассортимент

Black, White, Gold, Silver, Primrose, Lemon, Golden, Red, Deep Red, Cerise, Blue, Azure, Reflex, Bright Green, Deep Green

SUBSTRATES

Запечатываемые материалы

Плотные мелованные бумаги и картоны, металлизированная бумага и картон, самоклеящиеся материалы, PVC, ABS, PC, стекло

FEATURES-PERFORMANCES

Особенности применения

Репродукционно-графические возможности

- Рекомендуется для фоновой заливки, контурной обводки, крупного, мелкого текста, высоколинейтурной растровой печати
- Максимально воспроизводимая линейтура растрового изображения составляет 70-80 lpi
- Минимальная толщина воспроизводимого штрихового изображения составляет 250 мкм

Сетка

100T-120T лин/см

Массовый расход

До 100 м²/кг

Разбавление

Рекомендованный разбавитель для красок сольвентного типа 5-15%

Адгезия

- Отличная на мелованной и металлизированной бумаге и картоне, пластиковых пленках
- В случае возникновения проблем с адгезией к предварительно запечатанной поверхности требуется нанесение специального ВД или УФ-праймера
- Вследствие различного качества поверхности непьющих материалов требуется проведение предварительных тестов

Сушка

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

Печатная форма

При изготовлении печатной формы прямым способом используйте метод нанесения «1+3» или «2+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: R99 (5-15%)

Замедлитель: R108 (2-5%)

Очиститель: R20 (2-5%)

WARNING

Предупреждение

- Срок хранения краски составляет не менее 3 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

1 kg, 5kg

Краска поставляется готовой 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.