

Технический лист

Продукт: Saphira® Ink Excel 110

Свойства: Saphira Ink Excel 110 – серия на основе воспроизводимого сырья для печати в линию, а также на машинах с переворотом листа. Краска обладает очень быстрым впитыванием, высокой красочной стойкостью и печатная продукция может быстро передаваться на последующую обработку. Краска обеспечивает высокую стабильность процесса, благодаря чему можно обеспечить отличное качество печати тиражей.

Эта серия красок соответствует требованиям стандарта ISO 2846-1 и позволяет вести печать согласно ISO 12647-2.

Кроме того Saphira Ink Excel 110 удовлетворяет требованиям критерия Saphira Eco и поэтому входит в «белый список» Saphira.

Saphira Ink Excel 110 не может применяться для печати упаковки пищевых продуктов без применения функционального барьера.

Запечатываемые материалы: Saphira Ink Excel 110 особенно хорошо подходит для глянцевых и матовых мелованных бумаг и картона. Хорошо подходит для немелованной бумаги и картона.

Внимание: характеристики печатной краски могут отличаться в зависимости от запечатываемого материала.

| | | |
|------------------------|-------------------------------------|----|
| Характеристики: | Глянец: | 5 |
| | Градация: | 5 |
| | Прочность к истиранию: | 5 |
| | Быстрота впитывания: | 5 |
| | Быстрая дальнейшая обработка: | 5 |
| | Печать в линию с переворотом листа: | Да |
| | Свежесть в красочном ящике | Да |
| | Содержание растительных масел | Да |

1 = свойства выражены слабо

6 = свойства выражены сильно

| Стойкость к | свету | спирту | растворителям | щелочи |
|-------------------------------|-------|--------|---------------|--------|
| Saphira Ink Excel 110 Black | 8 | + | + | + |
| Saphira Ink Excel 110 Cyan | 8 | + | + | + |
| Saphira Ink Excel 110 Magenta | 5 | + | + | - |
| Saphira Ink Excel 110 Yellow | 5 | + | + | + |

+ свойства имеются

- свойства отсутствуют

Светостойкость по DIN ISO 12040 от 1 = низкая, до 8 = высокая.

Стойкость: по ISO 2836

Хранение: Печатные краски хранят в сухом помещении при комнатной температуре (5-30°C). Защищайте от мороза и прямых солнечных лучей.

Срок годности: Срок хранения печатных красок в невскрытой упаковке до 5 лет.

Рекомендации: Для достижения наилучшего результата печати рекомендуется применять серию Saphira Ink Excel 110 в комбинации с другими расходными материалами Saphira.

Этот технический лист предназначен информировать наших клиентов и консультировать их. Успешное применение, однако, зависит от разнообразных производственных факторов, находящихся вне нашего влияния. Поэтому мы просим вашего понимания, что к нашим советам не могут быть приняты никакие претензии.

Маркировка

Логотип Heidelberg Saphira является официально зарегистрированной маркой фирмы Heidelberg Druckmaschinen AG в Германии и других странах.

Heidelberger Druckmaschinen AG