

Офсетная Low Migration УФ краска для печати по впитывающим и невпитывающим субстратам JBC UV Foil Star LM



Краска адаптирована по миграционным характеристикам и уровню запаха для использования в листовой и ролевой офсетной печати по впитывающим и невпитывающим материалам.

Нормативные требования к пищевой упаковке достаточно строгие. Такая упаковка должна быть произведена способом «...при стандартных или предсказуемых условиях эксплуатации их компоненты не попадали в пищу в количествах, которые могут:

- угрожать здоровью человека; или
- вызвать недопустимое изменение состава пищи; или
- приводить к ухудшению ее органолептических характеристик*

*) выдержка из статьи №3 рамочного постановления (ЕС) № 1935/2004 Европейского парламента и Совета от 27.10.2004

Таким образом, внимание законодательных органов всегда сосредоточено на всей упаковке целиком, включая материал для печати, краску, лак, а также вещества для возможной финишной обработки. Следовательно, измеренные значения и предельно допустимые значения имеют отношение не к отдельным компонентам, а ко всему продукту в целом.

Данная серия обладает отличными характеристиками закрепления, превосходной адгезией при tesa-тестировании и исключительной стойкостью к механическим повреждениям. Благодаря сниженным характеристикам пыления краски данной серии

идеально подходят для скоростных печатных машин непрерывного цикла печати. Благодаря использованию фотоинициаторов с высокомолекулярными соединениями миграционные характеристики краски снижены. Данная серия красок показала отличные результаты на миграционные характеристики при тестировании печати по мелованному картону, и особенно – при непрерывной печати по фольге и на этикетках.

Краски данной серии могут быть использованы в листовой офсетной печати и в печати непрерывного цикла.

Для достижения оптимального результата и гарантии высыхания красочного и лакировального слоя в дополнение к правильному выбору материалов для печати (субстраты, краска и лаки) необходимо соблюдать технологический процесс при выполнении работ.

Для получения окончательного подтверждения о характеристиках краски, следует провести независимое тестирование миграционных характеристик отпечатанной упаковки.

Перед применением таких добавок, как разбавитель, ускоритель высыхания, и т.д. следует убедиться, что они также соответствуют всем требованиям, необходимым для печати пищевой упаковки.

Технические характеристики:

	Артикул	Свет	Спирт	Нитро	Щелочь
UV FoilStar LM Yellow	60-3505	5	+	+	+
UV FoilStar LM Magenta	60-3506	5	+	+	-
UV FoilStar LM Cyan	60-3507	8	+	+	+
UV FoilStar LM Black	60-3508	8	+	+	+

Примечание:

На липкость и вязкость влияют толщина слоя краски, скорость печатной машины, увлажняющий раствор и окружающие условия при печати.

Добавки:

УФ-непрозрачный белый 49772

УФ-разбавитель 803

УФ-прозрачный белый 47164

Использование и хранение:

- избегайте прямого воздействия солнечного света и нагревания
- храните в помещении с примерным уровнем температуры 20° С.
- не давать краске замерзать

Срок годности: 6 месяцев с даты производства.

Изготовитель: Deutsche Druckfarben

Вышеописанные данные основываются на наших актуальных знаниях и опыте и не являются гарантией свойств описанного продукта с юридической точки зрения.

ПОСТАВКА РАСХОДНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ТИПОГРАФИЙ

ВО ВСЕ РЕГИОНЫ РОССИИ **8 800 301 84 64**



МОСКВА	ПЕТЕРБУРГ	ТУЛА	ТВЕРЬ	КАЗАНЬ
тел: (495) 221-84-64 moscow@poligraph.club	тел: (812) 740-13-29 spb@poligraph.club	тел: (4872) 25-04-53 tula@poligraph.club	тел: (4822) 788-077 tver@poligraph.club	тел: (843) 528-05-89 kazan@poligraph.club