

КРАСКИ НА ВОДНОЙ ОСНОВЕ WATER-BASED PRINTING INKS



Краски для печати гибкой упаковки

Packaging printing inks

RU Серии красок на водной основе специально разработанные для печати гибкой упаковки из бумаги и полимерных материалов. Данные серии красок подходят для печати по впитывающей бумаге без покрытия, мелованной бумаге, а также по полимерным пленкам (ПЭ, ПП, ПЭТ, ПА, ОПП) методами флексографической и глубокой печати. Доступны серии красок для фронтальной и межслойной печати ламинированных материалов, а также для печати по компостируемым пленкам.

Экологичные краски легко интегрируются в производственный процесс и вносят существенный вклад в охрану окружающей среды.

Серии данных красок характеризуются яркими цветами, отличной резкостью печати растровой точки, хорошей адгезией, легкой реэмульсификацией в процессе печати, быстрым закреплением, не содержат летучие органические соединения (ЛОС).

EN The water-based printing ink systems have been developed specifically for flexible packaging made of paper and plastic. The ink series are suitable for flexographic printing and gravure printing on absorbent, uncoated and coated paper, as well as plastic films such as PE, PP, PET, PA and OPP. The series are available for frontal and reverse printing for laminated composite. Also compostable films are printable.

The environmentally friendly formulated colours are smoothly integratable into production processes and a significant contribution to ecology and sustainability.

The colour series are characterised by brilliant colours, excellent dot sharpness, good adhesion, easy re-emulsification during the printing process, good consistency and fast drying – also VOC-free.



+ **Пример:** FROSTA полагается на наши водные краски.
Product sample: FROSTA relies on our waterbased printing ink systems.

Преимущества

Your benefits

- RU +** Высокопигментированные концентраты или готовые к печати краски
 - +** Низкое пенообразование даже на высоких скоростях печати
 - +** Очень высокая интенсивность цвета
 - +** Легко смывается с оборудования и оснастки
 - +** Техническая поддержка от лаборатории до конечного продукта
 - +** Химический анализ, колориметрические измерения, оптимизация технологического процесса печати на площадке клиента
 - +** Безопасный печатный процесс
 - +** Существенное продление срока службы печатных форм
 - +** Нет необходимости в дорогостоящей системе дожига вентиляционных выбросов
- EN +** Highly pigmented concentrate or ready to print colour system
 - +** Low-foaming properties, even at high printing speeds
 - +** Very high colour intensity
 - +** Easy cleaning
 - +** Technical support from laboratory to the final product
 - +** Chemical analysis, colour metric and process optimisation at the customer's own premises
 - +** Safe printing process
 - +** Significant increase of printing plates lifetime
 - +** No expensive thermal oxidation system needed



- + **Безопасная пищевая упаковка**
- + Safe food packaging
- + **Значительно лучший эко-аудит**
- + Significantly better eco-audit
- + **Яркие краски по приемлемой цене**
- + Cost effective, brilliant ink system

FOLCO® AQUAFLEX

	BASIC	UNI	RAPID	PREMIUM L Не содержит ЛОС
Полиэтилен (ПЭ)	•	•	•	•
Полипропилен (ПП)	•	•	•	•
Поливинилхлорид (ПВХ)		•	•	•
Полиэтилентерефталат (ПЭТ)		•	•	•
Полиамид (ПА)		•	•	•
Полиуретан (ПУ)		•	•	•
Алюминий		•	•	•
Бумага	•	•	•	•
Картон	•	•	•	•
Пищевая упаковка	•	•	•	•
Подходит для ламинации				•
Преимущества продукта	Высокая интенсивность и яркость цвета, легкая смывка с оборудования	Высокая интенсивность и яркость цвета, легкая смывка с оборудования, идеальна для HD Flexo	Высокая интенсивность и яркость цвета, легкая смывка с оборудования, рекомендуется для скоростного печатного оборудования	Высокая интенсивность и яркость цвета, легкая смывка с оборудования, высокая прочность ламинационного соединения в ПЭТ, ПА

• подходит • условно подходит

Качество и ответственность

Quality and Responsibility

RU Вы ищете отличные продукты и надежного партнера? Благодаря нашим новейшим исследованиям и разработкам, мы гарантируем Вам очень высокий стандарт продуктов и качества.

Защита окружающей среды и сохранение ресурсов - наш высший приоритет. Поэтому, ответственное обращение с энерго-затратами в соответствии с ISO 50001, а также соответствие стандартам качества и охраны окружающей среды (ISO 9001, ISO 14001) является приоритетом компании Follmann.

Сообщите нам о Ваших индивидуальных потребностях в продуктах. Мы будем рады Вас проконсультировать!

EN Are you looking for excellent products and a reliable partner? Thanks to our state-of-the-art research + development, we guarantee you a very high standard of product and quality.

Environmental protection and resource saving production are our top priority. Therefore, responsible use of energy in accordance with the energy management system (ISO 50001) and compliance with certified quality and environmental standards (ISO 9001, ISO 14001) are a matter of course at Follmann.

Let us know your individual needs. We will be happy to advise you!