



Бесспиртовые печатные краски на основе пигментов с различными эффектами для глубокой, флексографической и трафаретной печати /

Ethanol Free Effect Pigment Inks for Solvent-Based Gravure, Flexo and Screen Printing

Печатные краски для упаковок пищевых продуктов стандарта

FPG (Food Packaging Grade)



Продукты FPG были разработаны специально для упаковок пищевых продуктов. Печатные краски изготовлены без применения бензина-растворителя (уайт-спирит) или минеральных масел. Отличительной особенностью серии FPG является тщательный отбор и анализ сырьевых материалов, а также производство в строгом соответствии с требованиями GMP.

FPG (Food Packaging Grade) Printing Inks

FPG products meet the requirements of the food packaging industry. The inks are produced without white spirit/mineral oil. A special raw material selection, analytics on raw materials and production under GMP makes this series unique.

PRODUCT GROUP / СЕРИЯ ПРОДУКТОВ	Article code / Артикульный номер	Alcohol content / Содержание спирта	Color shade / Цветовой оттенок	Application / Применение	Brilliance / Глянцевитость	Particle size D50 [µm] approx./ Размер частиц пигмента D50 [мкм], прил.	Pigment content (%) / содержание пигмента	Solid content [%] / Содержание твердого вещества (%)	Binder system / Загуститель	All ingredients Swiss listed / Все компоненты относятся к приведенным в Распоряжении о потребительских товарах Швейцарии (Schweizer Bedarfsgegenständeverordnung)	Low migration or FPG / С низкой миграцией или FPG	Comment / Примечание
PLATINSTAR	FPG GX-72600	0%	silver / серебристый	Gravure / глубокая печать	***	10	7	10	ethyl cellulose / этилцеллюлоза	✓	FPG	for film / для печати на пленке

Печатные краски для печати на пленке



Печатные краски ULTRASTAR для печати на пленке с эффектом настоящей зеркальной поверхности. Идеальная альтернатива тиснению фольги или металлизации.

Inks for film

ULTRASTAR inks for film allow real mirror effects. Ideal for the replacement of foil stamping or metallization.

PRODUCT GROUP / СЕРИЯ ПРОДУКТОВ	Article code / Артикульный номер	Alcohol content / Содержание спирта	Color shade / Цветовой оттенок	Application / Применение	Brilliance / Глянцевитость	Particle size D50 [µm] approx./ Размер частиц пигмента D50 [мкм], прил.	Pigment content (%) / содержание пигмента	Solid content [%] / Содержание твердого вещества (%)	Binder system / Загуститель	All ingredients Swiss listed / Все компоненты относятся к приведенным в Распоряжении о потребительских товарах Швейцарии (Schweizer Bedarfsgegenständeverordnung)	Low migration or FPG / С низкой миграцией или FPG	Comment / Примечание
ULTRASTAR	GX-2807 ef	0%	silver / серебристый	Gravure / глубокая печать	*****	8	4,5	7	polyvinyl butyral / поливинилбутираль	✓	—	best mirror effect for reverse gravure / лучший зеркальный эффект для реверсивной глубокой печати
ULTRASTAR	GX-2825 ef	0%	silver / серебристый	Gravure / глубокая печать	****	10	4	6	polyvinyl butyral / поливинилбутираль	✓	—	bright mirror effect for surface gravure and lamination / Яркий зеркальный эффект для гравюры и ламинирования поверхности
ULTRASTAR	GX-6201	0%	silver / серебристый	Gravure / глубокая печать	****	10	8	10	polyvinyl butyral / поливинилбутираль	✓	—	best price/effect ratio / оптимальное соотношение цена/качество
ULTRASTAR	SX-9200	0%	silver / серебристый	Screen / трафаретная печать	*****	10	6	8	polyvinyl butyral / поливинилбутираль	—	—	dark mirror effect for reverse screen plus improved weatherability / с эффектом затемненного зеркала для реверсивной глубокой печати, повышенная погодостойчивость
ULTRASTAR	SX-9115	0%	silver / серебристый	Screen / трафаретная печать	****	10	6	10	polyvinyl butyral / поливинилбутираль	—	—	bright mirror effect for reverse screen / со светлым зеркальным эффектом для реверсивной трафаретной печати



Печатные краски PLATINSTAR позволяют создать эффект зеркальной поверхности при отличном соотношении цены и качества.

PLATINSTAR inks show a mirror-like effect and offer a fair compromise between effect and costs.

PRODUCT GROUP / СЕРИЯ ПРОДУКТОВ	Article code / Артикульный номер	Alcohol content / Содержание спирта	Color shade / Цветовой оттенок	Application / Применение	Brilliance / Глянцевитость	Particle size D50 [µm] approx./ Размер частиц пигмента D50 [мкм], прибл.	Pigment content (%) / содержание пигмента	Solid content [%] / Содержание твердого вещества (%)	Binder system / Загуститель	All ingredients Swiss listed / Все компоненты относятся к приведенным в Распоряжении о потребительских товарах Швейцарии (Schweizer Bedarfsgegenständeverordnung)	Low migration or FPG / С низкой миграцией или FPG	Comment / Примечание
PLATINSTAR	GX-2901 ef	0%	silver / серебристый	Gravure / глубокая печать	**	8	11	14	polyvinyl butyral / поливинилбутираль	✓	—	for shrink sleeves / для термоусадочных пленок

Краски для печати на бумаге и картоне



Печатные краски ROTOSTAR с металлическим эффектом и высокой степенью глянцевитости. Реальная альтернатива металлизации, подходит даже для поверхностей большой площади. Идеальный вариант для печати на мягкой упаковке и термоусадочной пленке.

Inks for paper & board

ROTOSTAR inks are metallic inks with high brilliance, a realistic alternative to high coverage metallization. Ideal for flexible packaging; also suitable for shrink sleeves.

PRODUCT GROUP / СЕРИЯ ПРОДУКТОВ	Article code / Артикульный номер	Alcohol content / Содержание спирта	Color shade / Цветовой оттенок	Application / Применение	Brilliance / Глянцевитость	Particle size D50 [µm] approx./ Размер частиц пигмента D50 [мкм], прибл.	Pigment content (%) / содержание пигмента	Solid content [%] / Содержание твердого вещества (%)	Binder system / Загуститель	All ingredients Swiss listed / Все компоненты относятся к приведенным в Распоряжении о потребительских товарах Швейцарии (Schweizer Bedarfsgegenständeverordnung)	Low migration or FPG / С низкой миграцией или FPG	Comment / Примечание
ROTOSTAR	GP 82-10601	0%	rich gold / насыщенный золотой	Gravure / глубокая печать	*	6	30	50	acrylic / акрил	✓	—	cost efficient rich gold shade / насыщенный золотой оттенок по выгодной цене
ROTOSTAR	GP 82-20601	0%	rich pale gold / насыщенный бледно-золотой	Gravure / глубокая печать	*	6	30	50	acrylic / акрил	✓	—	cost efficient rich pale gold shade / насыщенный бледно-золотой оттенок по выгодной цене
ROTOSTAR	GP 82-30601	0%	pale gold / бледно-золотой	Gravure / глубокая печать	*	6	30	50	acrylic / акрил	✓	—	cost efficient pale gold shade / бледно-золотой оттенок по выгодной цене



Радужный эффект

Rainbow effect

PRODUCT GROUP / СЕРИЯ ПРОДУКТОВ	Article code / Артикульный номер	Alcohol content / Содержание спирта	Color shade / Цветовой оттенок	Application / Применение	Brilliance / Глянцевитость	Particle size D50 [µm] аррrox./ Размер частиц пигмента D50 [мкм], прил.	Pigment content (%) / содержание пигмента	Solid content [%] / Содержание твердого вещества (%)	Binder system / Загуститель	All ingredients Swiss listed / Все компоненты относятся к приведенным в Распоряжении о потребительских товарах Швейцарии (Schweizer Bedarfs- gegenständeverordnung)	Low migra- tion or FPG / С низкой миграцией или FPG	Comment / Примечание
PRISMSTAR	SX-5324	0%	rainbow / радужный	Screen / графаретная печать	***	50	2	7	polyvinyl butyral / поливинилбутираль	—	—	coarse sparkling rainbow effect / радужный эффект с крупнозернистыми сверкающими гранулами





ECKART GmbH
Guntersthal 4
91235 Hartenstein, Germany
Tel +49 9152 77-0
Fax +49 9152 77-7008
info.eckart@altana.com
www.eckart.net

With Compliments
С наилучшими пожеланиями

ECKART GmbH
ООО «МеталлЭффект»
Ленинский пр-т, 42, к.1, оф. 11-74,
119119 Москва
Тел.: +7 499 705-888-4
Мобил.тел.: +7 985 768 38 80
e-mail: o.budakov@metalleffekt.com

ECKART GmbH
ООО «Metalleffekt»
Leninskiy pr. 42, k.1, off. 11-74, 119119,
Moscow, Russia
Tel.: +7 499 705-888-4
Mobile: +7 985 768 38 80
e-mail: o.budakov@metalleffekt.com

0,5/November 2018.0 GA
024223XX0RU

Технические характеристики и другие сведения, приведенные в данной брошюре, отражают наши текущие знания. Они представлены исключительно в качестве общей информации для наших клиентов. Наши клиенты в любом случае несут ответственность за тестирование продуктов с целью проверки того, подходят ли они для предполагаемого применения и соответствуют ли эксплуатационным требованиям клиентов. Мы оставляем за собой право изменять качества и характеристики продуктов.

Наша служба технической поддержки может предоставить дополнительные рекомендации и оказать помощь в решении проблем, связанных с производством и методами применения, а также с составом продуктов. Однако клиент несет ответственность за пересмотр таких данных и рекомендаций перед их использованием.

Мы не отвечаем за точность и полноту данных, приведенных в данной брошюре, или любых других технических сведений, которые мы предоставляем.

The technical specifications and other information in this leaflet reflect our current knowledge. They are solely intended as general information for our customers. Our customers still bear the responsibility for testing the products to ensure suitability for customers' intended applications and meeting customers' end-use requirements. We reserve the right to alter product performance and specifications. Our technical consulting service is available for further advice, technical help in solving problems arising in manufacturing and applications, as well as with product formulations. The customer, however, is responsible for reviewing such data and recommendations prior to using them in an application. We assume no liability for the accuracy and completeness of the data presented on this leaflet or any other technical information we provide.