



Rely on us.SM

Продукты для лакирования в листовой офсетной печати

pyloflex® Лакировальные пластины | Novaset® ВД-Лак | CURA УФ-лак | Novacoat® Печатный лак | DAY Офсетные резины



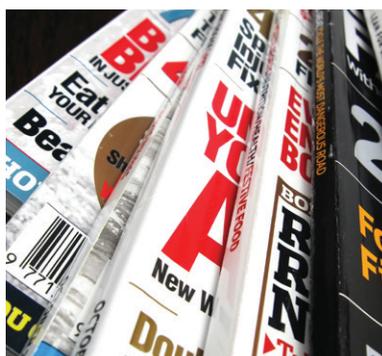
FlintGroup

Высокие Технологии – Широкий Ассортимент – Ваши Потребности Удовлетворены!

Flint Group это глобальная компания, с филиалами в более чем 140 странах. Это позволяет нам обеспечить высокий уровень сервиса и технологической поддержки для наших клиентов. Наши клиенты довольны партнерскими отношениями с Flint Group.

Когда вы оцените наш глобальный опыт в области полиграфии, совместно с широким ассортиментом расходных материалов для печати, тогда вы поймете, почему компания Flint Group рассматривается как основной поставщик для большинства международных полиграфических компаний, а также небольших независимых типографий по всему миру.

Например, в такой важной области как лакирование, которая эффективна не только как средство дизайнерской отделки полиграфической продукции, реализуя глянцевые и матовые эффекты сплошного или избирательного лакирования, но лакирование также может использоваться и как средство защиты печатной продукции. Компания Flint Group уникальна в том, что помимо производства материалов для отделки и защиты полиграфической продукции, мы предлагаем технологическое решение для передачи и нанесения лака или покрытий на выбранный субстрат, независимо от того, где вы находитесь.



Продукты представленные в данном издании, изготовлены компанией Flint Group на производственных площадях в Европе и поставляются по всему миру.... предлагая превосходное качество, стабильность и сервис. Более того, независимо от вашего местоположения, вы можете быть уверены, что когда вы покупаете любой лак от Flint Group, этот лак будет иметь одинаковое качество в Перу, Пакистане или в Португалии! Мы являемся глобальным производителем и способны предложить широкий ассортимент товаров!

Пожалуйста, ознакомьтесь с нашими продуктами, так как Flint Group является надежным поставщиком лаков и пластин для лакирования, мы способны удовлетворить все Ваши потребности, где вы не находились!

Лакировальные пластины nyloflex® - привлекательное решение от Flint Group

Высокоглянцевые и матовые эффекты, превосходный блеск и глянец, тактильные и ароматические покрытия позволяют сделать коммерческую и упаковочную полиграфию более привлекательной.

Отделочные процессы в листовой офсетной печати с использованием низковязких лаков открывает множество возможностей для реализации творческих идей и специальных эффектов при низкой стоимости материалов. Для печати необходимо только:

- Лакировальная секция с камер-ракельной системой нанесения лака;
- Низковязкие лаки (бесцветные или пигментированные);
- Лакировальные пластины как средство передачи лака

Универсальные лаковые пластины по технологии **nyloflex®** обеспечивают превосходную передачу лака и четкости контура при печати как в линию так и отдельной

отделочной операцией. Лакировальные пластины пригодны для лакирования пленки, фольги мелованной бумаги и картона, а также текстурных субстратов. Технология **nyloflex® Seal F** и **nyloflex® Gold A** способна удовлетворить практически все требования к процессу лакирования и охватить все форматы печати.



Пример печатной продукции с высоким разрешением по технологии **nyloflex® Gold A 116 D**

Технология **nyloflex®** предназначена для Водно-дисперсионных и УФ-лаков, **nyloflex® Seal F** и **nyloflex® Gold A** обеспечивают стабильную передачу лака на продолжительном тираже. В комбинации тактильных лаков, с металлизированными (золото и серебро), а также перламутровыми лаками, при помощи технологии **nyloflex®** открывается возможность производства упаковки премиум-класса для косметики, кондитерских изделий, продуктов питания и игрушек.

ЛАКИРОВАЛЬНЫЕ ПЛАСТИНЫ



«Единая толщина пластины» – лакировальные пластины **nyloflex®** соответствуют стандартам флексографских систем лакирования на листовых офсетных машинах.

Высокое качество и экологически чистый процесс - цифровые технологии nyloflex® для производства лаковых форм

- Более открытый растр в средних тонах и высокая разрешающая способность контура;
- Рентабельный и экологически чистый процесс производства, в отличие от «пленочного» процесса;
- Качество отделочных процессов может быть значительно улучшено, за счет растривания поверхности лаковой формы.



nyloflex® Gold A

- Уникальная лакировальная форма на алюминиевой основе
- Высокая точность приводки, стабильность сохраняется при повторных тиражах
- Широкий спектр применения: от низкого до высокого разрешения, от штриховой печати до полутоновой печати
- Превосходные результаты печати с металлическими и Перламутровыми пигментами
- Минимальное растискивание, обеспечивается высокая контрастность печати

nyloflex® Seal F

- Лакировальная пластина на основе пленки с превосходной стабильностью размеров
- Наилучшие результаты печати с матовым и структурными лаками
- Высокое разрешение и контрастность печати

Ассортимент лаков и покрытий от Flint Group

В нашем ассортименте лаков для листового офсета присутствуют все три технологии нанесения покрытий: лаки на водной основе, УФ-лаки и масляные лаки. Каждая технология обладает своими специфическими свойствами и преимуществами. Важно выбрать правильный способ нанесения покрытий, в зависимости от технических особенностей производства, а также индивидуальных требований и потребностей заказчика.

	ВД-Лаки	УФ-Лаки	Масляные лаки
Матовый-/Глянцевый Эффект	●	●	●
Визуальный эффект	●	●	●
Печатные свойства	●	●	●
Энергопотребление	●	●	●
Стоимость	●	●	●

● Превосходно ● Отлично ● Хорошо

Портфолио всех трех технологий представлены в широком ассортименте и отвечают современным потребностям коммерческой и упаковочной печати. Наши продукты идеально совместимы с ассортиментом печатных красок Flint Group, а технические характеристики стабильны и совместимы друг с другом. Мы всегда можем предложить подходящий продукт для вас.

Характеристика наших продуктов:

- Современный и энерго-эффективный технологический процесс производства
- Компоненты и сырье в соответствии с требованиями EuPIA
- Постоянное развитие и оптимизация ассортимента
- Соответствие стандарту GMP для производства пищевой упаковки
- Постоянное и надежное качество продукции

ЛАКИ И ПОКРЫТИЯ



Novaset® водно-дисперсионный лак

Novaset® лак на водной основе, изготовлен по уникальным энерго-сберегающим технологиям, лак обладает превосходными печатными свойствам, а также соответствует положительным экологическим аспектам.

Ассортимент ВД-Лаков:

- Высоко-глянцевые, глянцевые, нейтральные, полуматовые, матовые и насыщенные матовые покрытия
- Покрытия с высоким и низким уровнем скольжения
- Специальные покрытия обеспечивающие: тактильные свойства (Soft touch), анти-скручиваемость, термостойкость, барьерные свойства, блистер-клей, грунт-праймер, покрытия для сигаретной упаковки и игральные карты
- Широкий выбор покрытий с низкой миграцией для печати пищевой упаковки
- Покрытия не содержат опасных компонентов

CURA Лак - УФ Лаки

Ассортимент УФ-Лаков:

- Высоко глянцевые и матовые лаки
- Лаки для картонной упаковки, пластика и самоклеящихся материалов
- Лаки с низким уровнем миграции для пищевой упаковки
- Лаки для низкоэнергетических и светодиодных УФ-ламп

K+E® Novacoat® – лаки на масляной основе

Novacoat® ассортимент лаков на масляной основе:

- Лаки с высоким глянцем, матовые и полуматовые лаки
- Лаки с особыми свойствами, такие как исключение пожелтения лака, защита от истирания и т. д.
- Лаки разработаны на основе БИО-материалов, которые соответствуют Европейским требованиям ЭКО-безопасности

Дополнительную информацию вы можете найти в специализированных технических обзорах.



Офсетные полотна для нанесения ВД или УФ-лаков

Лакировальные пластины Flint Group разработаны специально для производства полиграфической упаковки. Пластины оптимизированы для удобства применения, когда необходимо просто обеспечить избирательное лакирование “окна” для нанесения номера партий, даты производства, а также оставлять не лакированными места нанесения клея.

Для этих задач в портфолио Flint Group есть **Duco Superstrip** ассортимент включает в себя несколько различных типов каркаса и различные толщины полотен. Плотна Flint Group предназначены для всех типов печати и любых типов покрытий.

Duco Superstrip FB

Полотно с тканевой основой, толщина 1.96 мм, оптимально подходит для разовых и повторяющихся тиражей до 2-3 циклов печати.

Duco Superstrip PB

Полотно на основе полиэстера, доступные толщины полотна 1.15, 1.30, 1.35 и 1.96 мм. Полотно обеспечивает стабильность размеров, полотно экономически эффективно для многократных циклов печати. Полотно может быть сохранено для последующего применения, и вы можете быть уверены, что полотно пригодно для печати и лакирования в любое время.

Duco Superstrip SB

Duco Superstrip SB с самоклеящейся обратной стороной, доступные толщины полотна 0.95 и 1.05 мм – это идеальное решение для монтажа лакового полотна непосредственно на цилиндр или другие основы, а также как экономичное решение для избирательного лакирования небольших участков.

ЛАКИРОВАЛЬНЫЕ ПОЛОТНА



Полотно	Оборотная сторона	Назначение
Duco Superstrip FB	Ткань	Избирательное лакирование, разовые тиражи
Duco Superstrip PB	Полиэстер	Избирательное лакирование, разовые тиражи
Duco Superstrip SB	Самоклеящаяся основа	Удобный и экономичный способ монтажа на цилиндр, пластину или полиэстровую основу

Оцените удобство и комфорт работая с лакируемыми полотнами Flint Group.

Избирательность лакирования вы можете достичь на своем производстве путем удаления пробельных элементов вручную, либо при помощи САПР - автоматического режущего плоттера. Вам не нужно искать стороннего поставщика лакировальных пластин, Вы можете начать уже сегодня с полотнами Flint Group. Глубина пробельных элементов обеспечивает длительное бесперебойное лакирование, исключая необходимость частой смывки лакировального полотна.

Специально разработанный компрессионный слой обеспечивает легкое отделение для быстрого и комфортного изготовления пробельных элементов лаковой формы. Устойчивая к растворителям рабочая поверхность лакового полотна позволяет использовать как ВД так и УФ-лаки. Оптимальный уровень глянца лаковой пленки достигается благодаря мягкой микрошлифованной поверхности лакового полотна.

**За информацией о Лаках Novaset®,
Novacoat®, CURA Lac Varnishes
пожалуйста обращайтесь:**

Flint Group
Packaging and Narrow Web
T +48 42 211 59 57
sheetfed@flintgrp.com

**За информацией о пластинах для лакирования pyloflex®
пожалуйста обращайтесь:**

Flint Group
Flexographic Products
T +49 711 9816-541
info.flexo@flintgrp.com

**За информацией о лакировальных полотнах DAY
пожалуйста обращайтесь:**

Flint Group
Print Media
T +44 161 775 5412
printmedia.eu@flintgrp.com

**За информацией о продуктах Flint Group в России
пожалуйста обращайтесь:**

ООО «Премо Инк
Print Media
T +7 495 967 73 54

www.flintgrp.com