

## Color+ QB

### Краски для струйной печати на основе растворителя.

Краски Color QB были разработаны для широкоформатных принтеров оснащенных печатными головами XAAR XJ128/360+ и XJ126.

#### Особенности

- Сольвентная технология.
- Яркие, сочные цвета.
- Оптимизированная сушка.
- Предназначены для печати на широком спектре материалов без специального покрытия.
- Рекомендованы как для внутреннего, так и для внешнего применения.

#### Свойства

**Color+ QB** - краски высокой цветовой интенсивности. Очень устойчивые пигментные краски на основе растворителя для печатных пьезоголовок XAAR XJ128/360+ и XJ126 с технологией drop-on-demand.

Компания Sericol, используя пигменты наивысшего качества и запатентованную уникальную Микро-V технологию микродиспергирования пигмента, создала серию **QB** которая обеспечивает пользователям очень широкий цветовой охват, мультиплицирующий количество печатных оттенков, одновременно демонстрируя высокую светостойкость отпечатков при их наружном применении.

#### Основные характеристики

Краски **Color+ 30 QB** рекомендованы для широкого спектра материалов без покрытия. Основные приложения включают: самоклеющаяся пленка и этикетки, графические дисплеи, сити-постеры, баннеры, наклейки на транспорте, выставочная графика и реклама.

#### Трихроматический цветовой ряд:

QB004 Черный  
QB052 Желтый  
QB135 Мажента  
QB215 Циан  
QU016 Промывочный и очищающий растворитель

Поставляются в контейнерах 5 л.

#### Сушка

Краски **Color+ QB** были сформулированы, чтобы обеспечить спецификацию сушки широкоформатных принтеров, использующих краски на основе растворителя.

Производитель FujifilmSericol  
Компания « IPS Limited » - эксклюзивный дистрибьютор в Украине

Адрес: 03028 г. Киев, проспект Науки, 17/15  
Телефон: (044) 524 96 04; Факс (044) 525 12 27  
E-mail: [info@ips-ink.com](mailto:info@ips-ink.com), [www.ips-ink.com/](http://www.ips-ink.com/)

## Информация о продукте

Фактическая скорость сушки будет зависеть от ряда факторов. Они включают, толщину наносимого красочного покрытия, выбор подложки и скорость печати.

#### Погодоустойчивость при наружном применении

Для достижения высокой погодоустойчивости при наилучшем цветовом охвате и расширенном спектре воспроизводимых оттенков были выбраны пигменты самого высокого качества.

Ускоренные погодные испытания были произведены с использованием в ксенонового погодомера согласно стандарта SAEJ1960.

Достиженные при этих условиях результаты испытаний светостойкости чернил серии **Color+ QB** в климатической зоне 1 (климат типа Великобритании) на открытом воздухе соответствуют:

- для незащищенного покрытием или ламинацией оттиска светостойкость составит около 24 месяцев.

Дополнительная информация о погодоустойчивости и климатических зонах может быть получена печатниками на вебсайте [fujifilmsericol.com](http://fujifilmsericol.com) в разделе Graphic Screen

#### Устойчивость к воздействию химикатов и истиранию.

Краски **Color+ QB** имеют хорошую спирто/бензоустойчивость и наилучшую устойчивость к истиранию. Однако, для достижения оптимальной устойчивости рекомендовано нанесение покрытия защитным лаком PY383 серии Polyplast PY, либо оверламинация оттиска.

#### Пластики

Некоторые типы пластиков могут содержать в себе жирные вещества, которые могут помешать полной адгезии и устойчивости изображения, даже спустя некоторое время после печати.

Обычно поливинилхлорид для баннеров бывает пластифицирован, что через некоторое время может значительно уменьшить уровень адгезии краски. Эта проблема может быть решена, если перед печатью протирать поверхность Уайт спиритом.

#### Гарантия на печатные головы

Компания Sericol гарантирует, что краски серии Color+ QB полностью совместимы с системой по-

дачи краски машин использующих печатные головки XAAR XJ128/360+ и XJ126и если они будут храниться и использоваться строго по инструкции компании Sericol, не окажут негативного влияния на печатные головки.

Если по предъявлению письменно обоснованной рекламации будет доказано что краски Sericol явились причиной выхода из строя головок, компания Sericol заменит их без оплаты.

Замена производится только на основании проведения анализа печатных голов в технической лаборатории, чтобы подтвердить возможную причину поломки.

### **Условия хранения**

Чтобы максимально увеличить период хранения, краски нужно хранить при температуре от +5С до +30С. При соблюдении условий хранения, срок хранения красок равен 12 месяцам со дня производства.

### **Техника безопасности**

#### **Краски Color+ QB:**

- Не содержат каких бы то ни было токсичных, канцерогенных, мутагенных или репротоксичных химикатов согласно Директиве 67/548/ЕС
- Обычно не проверяются, но сформулированы чтобы удовлетворять требованиям EN71-3:1995 (Стандарт безопасности детских игрушек).

Полная информация по технике безопасности и работе с красками приведена в соответствующем Листе данных по технике безопасности, который предоставляют по запросу.

### **Информация о защите окружающей среды**

#### **Краски Color+ QB:**

- Не содержат углеводов, наносящих вред озоновому слою Земли и внесенных в материалы Монреальской конференции.
- Не содержат ароматических углеводородов, которые, как известно, наносят ущерб окружающей среде.

*Информация и рекомендации, содержащиеся в этом информационном листе на продукцию, а также технические рекомендации, предоставленные каким-либо способом нашими представителями, независимо от того, письменные они или устные, основаны на наших нынешних знаниях и мы полагаем, что они точные. Однако, нет гарантии в отношении их абсолютной точности, потому что мы не можем охватить все возможные способы применения нашей продукции и потому, что методы изготовления и хранения отпечатков и других материалов меняются. По*

**Производитель FujifilmSericol**

**Компания « IPS Limited » - эксклюзивный дистрибьютор в Украине**

Адрес: 03028 г. Киев, проспект Науки, 17/15

Телефон: (044) 524 96 04; Факс (044) 525 12 27

E-mail: [info@ips-ink.com](mailto:info@ips-ink.com), [www.ips-ink.com/](http://www.ips-ink.com/)

*этой ж причине наша продукция продается без гарантии и на условиях, что пользователь проведет собственные проверки и определится, удовлетворяет ли наша продукция его требованиям. Наша политика непрерывного совершенствования продукции может привести к тому, что некоторые из данных, приведенных выше, устареют. Поэтому пользователю надо обеспечить, чтобы у него были действующие, а не устаревшие, рекомендации по использованию продукции*

**Производитель FujifilmSericol  
Компания « IPS Limited » - эксклюзивный дистрибьютор в Украине**

---

Адрес: 03028 г. Киев, проспект Науки, 17/15  
Телефон: (044) 524 96 04; Факс (044) 525 12 27