



atdesign

КОМПЛЕКСНЫЕ РЕШЕНИЯ

SERICOL
More than ink...Solutions.
FUJIFILM

► Краски для печати на текстиле Sericol

Уже поздний вечер, а Вам надо напечатать заказ для важного клиента, который ждёт его уже завтра утром. Вам нужны надёжные краски, простые в использовании, безопасные и позволяющие удовлетворить самые взыскательные запросы строгого клиента. Какие краски Вам выбрать?

Настоящее руководство даёт ответ на этот вопрос, предоставляя информацию по стандартным текстильным краскам и другим продуктам Fujifilm Sericol. Оно содержит описания свойств текстильных красок и основные рекомендации по их применению. Цветные маркеры и пиктограммы указывают на соответствие международным стандартам, включая экологический стандарт Öko-Tex 100.

Руководство состоит из 5 разделов:

- Краски на водной основе для прямой печати
- Пластиоловые краски для прямой печати
- Трансферные системы для нанесения на различные материалы
- Специальные продукты
- Материалы для изготовления трафаретных печатных форм

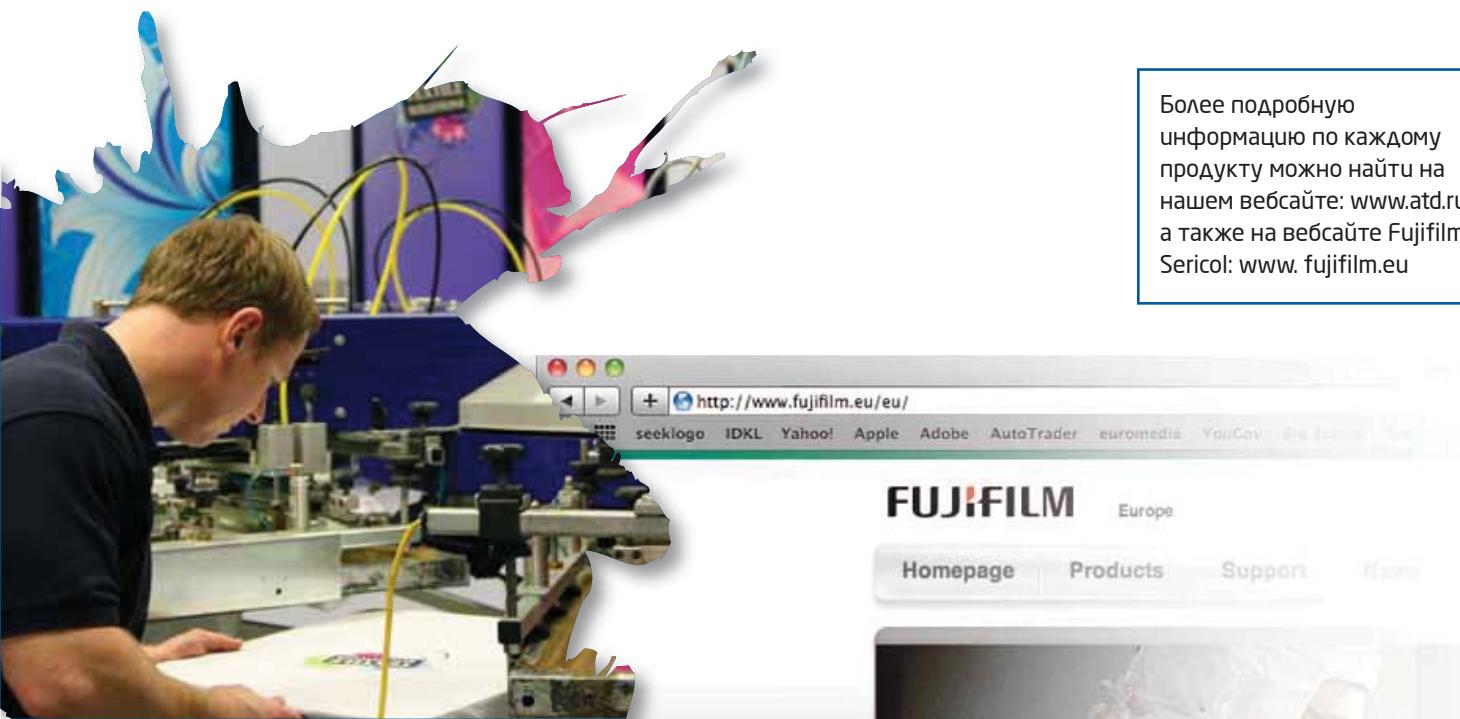
По содержанию химических компонентов все продукты для печати на текстиле Fujifilm Sericol соответствуют международным стандартам безопасности и проходят обязательное тестирование на соответствие стандарту Toy Safety EN71:3 2003.

Кроме того, большинство цветов серии Texiscreen Aqua AJ, Texcharge TC и Pioneer Ultra UC прошли проверку и сертификацию ассоциации Soil Association Certification Ltd в соответствии со стандартом GOTS (Global Organic Textile Standard). Цвета, соответствующие стандарту GOTS имеют специальную маркировку на этикетках. При необходимости сертификации готовой продукции на соответствие стандарту GOTS необходимо использовать только маркованные краски, не смешивая их с красками и добавками, не имеющими специальной маркировки. Для получения детальной информации о стандарте GOTS посетите вебсайт www.sacert.org

Текстильные краски Fujifilm Sericol - это надёжность, эффективность и безопасность.

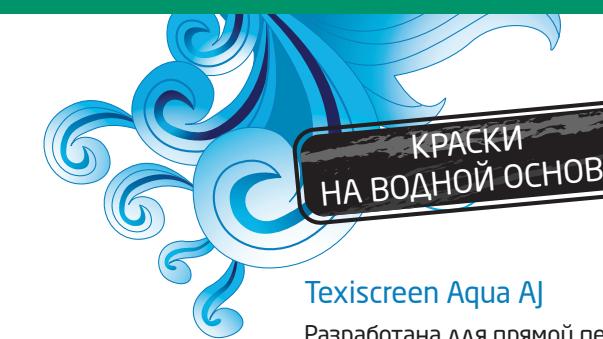


Более подробную информацию по каждому продукту можно найти на нашем вебсайте: www.atd.ru, а также на вебсайте Fujifilm Sericol: www.fujifilm.eu



FUJIFILM

Homepage Products Support News



Texiscreen Aqua AJ

Разработана для прямой печати на различных видах синтетических и натуральных тканей. Доступны рецепты смешения по системе Pantone.

AJ001	Черный	● ● ●
AJ021	Белый	● ● ●
AJ025	Кроющий белый	● ● ●
AJ057	Желтый светлый	● ● ● P
AJ046	Желто-золотой	● ● ● P
AJ103	Оранжевый	● ● ● P
AJ122	Алый	● ● ● P
AJ152	Красно-коричневый	● ● ● P
AJ153	Карминово-красный	● ● ● P
AJ154	Фуксия	● ● ● P
AJ132	Фиолетовый	● ● ● P
AJ218	Синий	● ● ● P
AJ219	Синий оксфорд	● ● ● P
AJ316	Зеленый морской	● ● ● P
AJ381	Бесцветная база	● ● ●
AJ052	Триадный желтый	● ● ●
AJ135	Триадный пурпурный	● ● ●
AJ215	Триадный голубой	● ● ●
AJ004	Триадный черный	● ● ●
AJ475	Металлик золотой	● ● ●
AJ403	Кроющая база	● ● ●
	Используется для получения ярких кроющих цветов, путем смешивания с пигментными концентратами.	

Добавки для Texiscreen Aqua AJ

AJ333	Катализатор низкотемпературной сушки	● ●
ZT635	Пластификатор	● ●
ZE592	Замедлитель	● ●

TexCharge TC⁽¹⁾

Вытравная краска для создания исключительно ярких и мягких на ощупь отпечатков на тканях, окрашенных красителями, поддающимися вытравливанию.

TC001	Черный	● ● (1)
TC021	Белый	● ● (1)
TC025	Кроющий белый	● ● (1)
TC046	Желто-золотой	● ● P (1)
TC057	Желтый светлый	● ● P (1)
TC103	Оранжевый	● ● P (1)
TC122	Алый	● ● P (1)
TC153	Карминово-красный	● ● P (1)
TC154	Фуксия	● ● P (1)
TC132	Фиолетовый	● ● P (1)
TC218	Синий	● ● P (1)
TC316	Зеленый морской	● ● P (1)
TC381	Бесцветная база	● ● P (1)
TC052	Триадный желтый	● ● P (1)
TC135	Триадный пурпурный	● ● P (1)
TC215	Триадный голубой	● ● P (1)



Активатор TexCharge TC

TC747 Активатор TC



При сертификации вытравной краски Texcharge TC на соответствие стандарту GOTS ассоциация Soil Association Certification Ltd выдвинула требование ввода в производственный цикл стирки отпечатанных изделий.

● Соответствует стандарту Öko-Tex 100 Class 1

● Не содержит ПВХ

P Базовые цвета для смешения по системе Pantone

● Соответствует стандарту GOTS (Global Organic Textile Standard) ассоциации Association Certification Ltd.

● Отпечатки могут быть сертифицированы на соответствие стандарту Ökotex Standard 100 Класс 1 (для детей до 3 лет) при условии одной стирки.

ПЛАСТИЗОЛЕВЫЕ КРАСКИ

Classic OP, Advantage ON и Pioneer OK - три составляющие серии Texoraque - кроющих пластизолевых красок для прямой печати на большинстве видов натуральных и синтетических тканей. Краски серии Advantage ON не содержат фталатов (2). Краски серии Pioneer Ultra YC не содержат фталатов и ПВХ.

Texoraque Classic OP - высокая укрывистость

Смешиваются по системе Pantone.

OP001	Черный
OP021	Белый
OP025	Кроющий белый
OP042	Желтый светлый хром
OP045	Желтый
OP043	Желтый средний хром
OP101	Светло - оранжевый
OP162	Светло - красный
OP199	Тепло - красный
OP134	Красный желтого оттенка
OP124	Насыщенный красный
OP165	Пурпурный
OP166	Фиолетовый
OP227	Светло - голубой
OP203	Средне - синий
OP212	Синий
OP206	Насыщенный синий
OP207	Темно - синий
OP283	Светло - зеленый
OP320	Зеленый
OP285	Насыщенный зеленый
OP381	Бесцветная база

Texoraque Advantage ON - высокая укрывистость

Смешиваются по системе Pantone.

Не содержит фталатов (2).

ON001	Черный
ON021	Белый
ON037	Эластичный белый
ON042	Желтый светлый хром
ON043	Желтый средний хром
ON124	Насыщенный красный
ON134	Красный желтого оттенка
ON162	Светло - красный
ON165	Пурпурный
ON166	Фиолетовый
ON203	Средне - синий
ON206	Насыщенный синий
ON210	Ультра синий
ON285	Насыщенный зеленый
ON381	Бесцветная база
ON077	Флуоресцентный желтый
ON119	Флуоресцентный оранжевый
ON179	Флуоресцентный красный
ON180	Флуоресцентный пурпурный
ON294	Флуоресцентный зеленый

Добавки в пластизолевые краски

EZ444	Катализатор для нейлона Добавьте до 5 % для улучшения адгезии к синтетическим материалам. Для соответствия стандарту Öko-Tex 100 Класс1 используйте OK 444.
EZ384	Матирующая база Добавьте до 5% для снижения блеска краски.
GB397	Универсальная база Используется для печати с глиттерами, повышения эластичности красок, а также в качестве глянцевого лака. Добавьте 20% в пластизолевую краску для повышения её эластичности.
ON370	Специальная база для глиттера Предназначена для смешивания с глиттерным порошком. Обеспечивает яркий блеск глиттера и высокую стойкость к стирке. Может использоваться также в качестве глянцевого лака и для получения эффекта «мокрая ткань».
ON397	База для глиттера Advantage Прозрачная база, для смешивания с глиттерными порошками.
ON417	Добавка для вспенивания Для создания эффекта «ruff». Смешайте с пластизолевой краской в пропорции 1 часть ON 417 + 3 части краски. При минимальном добавлении (5 - 10%) создается эффект замши.
OP417	Вспенивающаяся основа Стандартная база для объемной печати. Смешайте с краской в пропорции 3 части OP 417 + 1 часть краски.
ON439	Смягчающая база Добавьте до 80% в краску для усиления ощущения мягкости. Имейте в виду, что добавление ON 439 снижает укрывистость краски.
ON445	Добавка для снижения липкости Добавьте до 20% для снижения липкости краски при использовании промежуточной Flash сушки.
ZE591	Разбавитель пластификатор Добавьте до 5% в краски серии OP для увеличения их текучести.
ON591	Разбавитель для Advantage ON Добавьте до 5% в краски серии ON для увеличения их текучести.

Специальные пластизолевые краски

ON456	База с блестками
ON475	Металлик золото
ON476	Металлик серебро
ON327	Фосфоресцирующий зеленый
OP395	Клей для прямого электростатического флокирования
GB	Глиттерные порошки Широкий диапазон различных цветов и размеров, включая Серебро (GB 615) и Светлое золото (GB 607). Для смешивания с базами, сухого посыпания. Для прямой печати и изготовления трансферов. Хорошая устойчивость к раствору гелями воде.

● Соответствует стандарту Öko-Tex 100 Class 1

● Не содержит ПВХ

● Базовые цвета для смешивания по системе Pantone® 1000

(2) Не содержит фталатов, в соответствии с директивой 76/769/ECC

● Approved by Soil Association Certification Ltd. to the Global Organic Textile Standard (GOTS).

Белые грунты

FWA53	Кроющий белый грунт Высокая укрывистость, яркая белизна, высокая скорость отверждения, средняя липкость.
FWA58	Кроющий белый грунт высокая укрывистость, яркая белизна, высокая эластичность.
FWA79	Специальный эластичный белый грунт высокая эластичность, высокая скорость сушки, низкая липкость, мягкость отпечатков
FW755	Кроющий белый грунт Высокая укрывистость, мягкая текстура.
ONLBW	Блокирующий белый грунт Белый грунт, блокирующий переход сублимирующихся красителей ткани в красочные слои.

Триадные краски Триадные краски серии ON

Готовые к использованию краски , предназначены для печати через 90 - 120 сетки.

ON058	Триадный желтый
ON135	Триадный пурпурный
ON215	Триадный голубой
ON004	Триадный черный

Высокопигментированные триадные краски серии OP

Для печати через сетку № 120 и тоньше.

OP058	Триадный желтый
OP135	Триадный пурпурный
OP215	Триадный голубой
OP004	Триадный черный
OP396	База для растровых красок

Flexitex FE

Эластичная краска. Предназначена для печати на высоко эластичных натуральных или синтетических тканях. Низкая температура сушки позволяет использовать краску для печати на тканях, чувствительных к высокой температуре.

FE021	Эластичный белый
FE381	Бесцветная база

Texoraque Pioneer Ultra YC - особо кроющие

Не содержит фталатов (2), не содержит ПВХ. Смешивается по системе Pantone.

YC001	Черный
YC021	Белый
YC042	Желтый светлый хром
YC043	Желтый средний хром
YC162	Оранжевый
YC134	Красный
YC124	Насыщенный красный
YC203	Средне - синий
YC206	Глубокий синий
YC210	Ультра синий
YC165	Пурпурный
YC166	Фиолетовый
YC285	Глубокий зеленый
YC381	Прозрачная база
YC441	Высокоплотная база
YC433	Прозрачная база для печати оверпринтом
YC757	Белый грунт
YC417	Вспенивающаяся база
YC444	Катализатор
YC591	Разбавитель
YC004	Триадный черный
YC058	Триадный желтый
YC135	Триадный пурпурный
YC215	Триадный голубой



МАТЕРИАЛЫ
ДЛЯ ТРАНСФЕРОВ

Fujifilm Sericol предлагает широкий спектр материалов, предназначенных для большинства видов текстильных трансферов. Технология производства трансферов предполагает использование комплекса материалов. Более подробную информацию о продуктах фирмы Fujifilm Sericol можно найти на вебсайтах www.atd.ru, www.fujifilm.eu

Клеи для трансфера

ХМ452 Прозрачный клей пластизолевый

Предназначен для всех видов пластизолевых трансферов.

ХТА05 Специальный трансферный клей

Прозрачный клей на водной основе для печати трансферов на рабочую одежду.

TJ452 Прозрачный клей пластизолевый

Предназначен для всех видов пластизолевых трансферов.

TJ451 Белый клей пластизолевый

Предназначен для всех видов пластизолевых трансферов.

ХМ378 Термоклеевой порошок

Клей-порошок предназначен для всех видов пластизолевых трансферов и трансферов-этикеток. Имеет высокую адгезию к синтетическим тканям.

ТО458 Клей для трансферов на спортивную одежду

Прозрачный клей на водной основе для печати трансферов на спортивную одежду.

Блокирующее серебро

VVX44 Специальное серебро серии Nylobag

Серебро на сольвентной основе для предотвращения перехода сублимационных красителей ткани в красочные слои трансфера. Необходимо добавить 5% катализатора NB 386.

Белый грунт для литографических трансферов

TJA03 Эластичная белая краска для

литографических трансферов

Технология нанесения фольги Metatran

Технология нанесения фольги Metatran объединяет в себе печать kleевого слоя и перенос на него фольги в термопрессе. В результате получается металлизированное изображение с эффектом зеркального отражения. Фольгу можно наносить как на хлопок, так на смесевые и многие виды синтетических тканей.

Foil	KFT23 Золото KFT24 Серебро KFT26 Красный металлик KFT27 Синий металлик KFT28 Зеленый металлик	● ● ● ● ●
Adhesive	ON421 Клей Metatra'n пластизолевый	●

Пластизолевые трансферы

Краска Texopaque Classic OP или Texopaque Advantage ON

Клей TJ 452 (прозрачный) или TJ 451 (белый)

Трансферы на спортивную одежду и трансферы-этикетки

Краска	Nylotex NX
Катализатор	NB386
Блокирующий слой	VVX44
Клей	TO458

Литографические трансферы

Краска	Офсетные краски окислительной полимеризации
Подложка	TJA03

Трансферы на рабочую одежду

Краска	Nylobag NB или Nylotex NX
Катализатор	NB386
Клей	ХТА05

Трансферы-этикетки

Краска	Texopaque Classic OP, Texopaque Advantage ON или Pioneer Ultra YC
Клей	ХМ378

● Соответствует стандарту Ёко-Тех 100 Class 1

● Не содержит ПВХ

■ Базовые цвета для смешивания по системе Pan tone® 1000

(2) Не содержит фталатов, в соответствии с директивой 76/769/ECC

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ТРАФАРЕТНЫХ ПЕЧАТНЫХ ФОРМ

Продукты для изготовления ТПФ

Эмульсии

DM916 Dirasol 916
Диазо-фотополимерная. Для водных, пластизолевых и сольвентных красок. Подходит также для печати вытравной краской TexCharge TC.

DOTEX Dirasol SuperTex
Диазо-фотополимерная. Для водных, пластизолевых и сольвентных красок.

DYL33 Dirasol 25
Диазо. Для водных и пластизолевых красок. Хорошая эластичность, высокая стойкость.

DSC34 Dirasol 135
Фотополимерная. Для водных и пластизолевых красок. Короткое время экспонирования.

DJL27 Dirasol 125
Фотополимерная. Для водных и пластизолевых красок. Очень короткое время экспонирования.

DND58 Dirasol 948
Диазо-фотополимерная. Для пластизолевых и сольвентных красок. Высокая плотность, разработана для трафаретов с толстым эмульсионным слоем для получения толстых красочных слоёв.

DCW10 Dirasol SW10
Фотополимерная. Предназначена для печати kleев на водной основе.

Капиллярные пленки Super Phat Film

Толщины: 100, 150, 200, 250, 400 и 700 мкм. Для печати пластизолевыми и сольвентными красками. Высокое качество и четкость печатаемого изображения, используются для получения толстых красочных слоёв.

Ретушь Screen Filler

FIQ41 Green Filler
Высоковязкая ретушь, зеленого цвета. Устойчива к растворителям.

FIR67 Red Filler
Высоковязкая ретушь, красного цвета. Устойчива к растворителям.

AFA05 Autotype Blue Filler
Низковязкая ретушь синего цвета. Устойчива к растворителям.

FISW1 Universal Filler
Универсальная ретушь. Подходит для печати сольвентными, пластизолевыми и водными красками.

Обработка ТПФ для повышения водостойкости

SCK81 Sericure Stencil Waterproofing Agent
Повышает устойчивость ТПФ к воде и краскам на водной основе.

Очистители ТПФ в процессе печати

ZT639 Xtend Screen Wash Universal
Очиститель премиум класса для всех видов красок – сольвентных, УФ, водных и пластизолевых.

ZS640 Tursub
Очиститель эконом класса для сольвентных, УФ, водных и пластизолевых.

Гель очиститель после печати

OAA03 Screen Gel Clear
Гель. Предотвращает высыхание сольвентных красок.

Ручные очистители перед регенерацией сеток

SVA02 Screen Cleaner SV
Очиститель общего назначения.

OAC44 Screen Cleaner LO
Очиститель общего назначения, слабо пахнущий.

OAZ18 Special Screen Cleaner
Слабый запах, этикетка не промаркирована. Разбавляется водой, для очистки от пластизолевых и водных красок.

Очистители для автоматической очистки.

OAD54 Screen Cleaner MC
Очиститель общего назначения.

OAE13 Screen Cleaner AM
Очиститель слабопахнущий общего назначения.

Отслаиватели эмульсии

SSL02 Strip Powder
Порошок

SUH64 Strip Liquid
Жидкий концентрат

SUD15 Strip LA
Жидкий концентрат, низкокислотная формула

Продукты для удаления остаточных изображений

AND50 Antistain
Крем для удаления диазопятен.

ANS81 Antistain Ultra
Гель для удаления трудноудаляемых диазопятен.

SJL53 Antistain Paste
Щелочная паста для удаления диазопятен.

ANGXL Antistain Gel XL
Щелочной гель для удаления остатков краски и диазопятен. Содержит растворители.

SHH65 Antistain Rapid
Щелочной гель для удаления остатков краски и диазопятен. Содержит абразивные компоненты.

Продукты для обработки сеток

SML34 Prep 101
Паста для подготовки новой сетки.

SML51 Prep 102
Для обезжиривания сетки.

SMW77 Prep 300
Спрей. Используется для ручного обезжиривания.

СПЕЦИАЛЬНЫЕ ПРОДУКТЫ

Nylobag NB - одно/двух компонентные

Для печати на плотных синтетических тканях - сумках, тентах и т.п. Высокая кроющая способность.

NB001	Черный	● ●
NB021	Белый	● ●
NB042	Желтый светлый хром	● ●
NB045	Желтый	● ●
NB043	Желтый средний хром	● ●
NB101	Светло-оранжевый	● ●
NB162	Светло -красный	● ●
NB134	Красный	● ●
NB124	Красный насыщенный	● ●
NB154	Фуксия	● ●
NB127	Фиолетовый	● ●
NB212	Синий	● ●
NB227	Светло-голубой	● ●
NB320	Зеленый	● ●
NB381	Бесцветная база	● ●
NB077	Флуоресцентный желтый L	● ●
NB119	Флуоресцентный оранжевый M	● ●
NB179	Флуоресцентный красный M	● ●
NB180	Флуоресцентный пурпурный M	● ●
NB294	Флуоресцентный зеленый M	● ●
NB386	Катализатор	● ●
NB431	Добавка для увеличения пластичности краски в ткань	● ●
ZE811	Добавка для уменьшения впитывания краски в ткань	● ●

Nylotex NX

Для печати на тонких синтетических тканях - ветровках, зонтах и т.п. В том числе для печати на тканях, обработанных водоотталкивающими составами. Хорошая эластичность. Смешивается по системе PANTONE.

NX001	Черный	● ●
NX021	Белый	● ●
NX045	Желтый	● ●
NX043	Желтый средний хром	● ●
NX064	Желтый зеленого оттенка GS	● ● P
NX114	Оранжевый	● ● P
NX134	Красный	● ●
NX163	Красный желтого оттенка YS	● ● P
NX164	Красный синего оттенка BS	● ● P
NX165	Пурпурный	● ● P
NX166	Фиолетовый	● ● P
NX212	Синий	● ●
NX230	Синий	● ●
NX320	Зеленый	● ●
NX325	Зеленый	● ● P
NX381	Бесцветная база	● ●

Информация и рекомендации, содержащиеся в этом информационном листе на продукцию, а также технические рекомендации, предоставляемые 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 этой же причине наша продукция продается без гарантии и на условиях, что пользователь проводит собственные проверки и тесты и определяется, 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.

Москва

+7 (495) 748-20-20,
+7 (499) 689-53-63

info@allprintstech.ru

www.atd.ru

Растворители для Nylobag NB и Nylotex NX

ZE805 Разбавитель

ZE806 Замедлитель

ZV552 Слабопахнущий разбавитель
для уменьшения времени сушки

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Вспомогательные материалы для текстильной печати.

Клеи-аэрозоли

Клеи-аэрозоли предназначены для распыления на безвакуумных печатных столах для надёжного закрепления края или готовых изделий из ткани.
Слабый запах.

IA499 **FlashFix Spray Adhesive**

Клей-аэрозоль для печатных столов. Разработан для горячих столов. Предназначен для всех видов тканей.

IA510 **T-Fix Extra Spray Adhesive**

Клей-аэрозоль для печатных столов.
Предназначен для лёгких тканей. Не обладает устойчивостью к высоким температурам.

Скотч для печатных столов

Устойчивый к температуре самоклеящийся скотч для защиты печатных столов

TPP760 **Pallet Rite PM-12** 76cm x 50m

Скотч для столов PM-12

TPP610 **Pallet Rite PM-12** 61cm x 50m

Скотч для столов PM-12

TPP500 **Pallet Rite PM-12** 50cm x 50m

Скотч для столов PM-12

Pantone

CJA01 Каталог цветов (веер) Pantone Formula Guide

Екатеринбург: +7 (343) 232-62-72

Иваново: +7 (495) 748-20-20

Казань: +7 (843) 570-28-93

Краснодар: +7 (861) 204-01-65

Нижний Новгород: +7 (831) 279-86-64

Новосибирск, Омск: +7 (383) 363-32-41

Пятигорск: +7 (861) 204-01-65

Ростов-на-Дону: +7 (863) 310-30-43

Самара: +7 (846) 993-89-25

Санкт-Петербург: +7 (812) 332-03-33