

ПРОДУКТЫ ДЛЯ ОБРАБОТКИ И РЕГЕНЕРАЦИИ СЕТОК

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

❖ Концентрат-обезжириватель ATD-DEGREASER

Обезжириватель сеток ATD-DEGREASER предназначен для подготовки сеток к нанесению эмульсий и капиллярных плёнок. Хорошо очищает сетку от пыли и жирных пятен, обеспечивая отличную смачиваемость поверхности сетки водой для качественного нанесения эмульсии.

Рекомендации по использованию:

- Концентрат, разбавить водой в пропорции от 1 : 5 до 1: 10
- Нанести на обе стороны сетки при помощи распылителя или щётки
- Тщательно смыть водой под высоким давлением

Произведено в России по заказу компании ООО «Ол Принтс Технологии»

❖ Очистители сеток ATD-WASH

ATD-WASH 1, ATD-WASH 2- универсальные очистители сеток от любых видов красок. Предназначены для очистки сеток от красок и лаков в процессе печати для открытия заблокированных ячеек сеток и после окончания печати, как при необходимости консервации трафаретных печатных форм для повторных тиражей, так и перед регенерацией сеток.

Активный очиститель ATD-WASH 3 предназначен для глубокой очистки сеток, и рекомендован для очистки трафаретных печатных форм от остатков красок и лаков в процессе регенерации сеток. Обеспечивает глубокую очистку для более лёгкого отслаивания эмульсии.

ATD-WASH 3 также можно использовать в качестве универсального очистителя при очистке сетки в процессе печати.

Рекомендации по использованию:

- Продукты готовы к использованию
- Нанести на сетку при помощи щётки с обеих сторон печатной формы
- Активный очиститель ATD-WASH 3 нанести на печатную форму (трафарет) перед регенерацией с обеих сторон, тщательно смыть. Затем произвести отслаивание эмульсии с использованием отслаивателя FOTECHEM 2048. Если на сетке остались следы краски или лака, повторно произвести обработку сетки очистителем ATD-WASH 3
- Исключить попадание отработанного очистителя с остатками красок в сточные воды. Для очистки рекомендуется использовать отдельную ванну, не имеющую слива в городскую канализацию. Отработанный очиститель с остатками краски утилизировать в соответствии с правилами утилизации вредных отходов

Произведено в России по заказу компании ООО «Ол Принтс Технологии»

❖ Отслаиватель эмульсии FOTECHEM 2048

Отслаиватель эмульсии предназначен для регенерации сеток. Отслаиватель разрушает эмульсионный слой на трафаретной печатной форме. FOTECHEM 2048 эффективно удаляет все виды эмульсии (однокомпонентные фотополимерные, двухкомпонентные диазо и двойного отверждения) и капиллярных плёнок. Не подходит для эмульсий на основе желатина. Подходит для использования в автоматических моющих машинах.

Рекомендации по использованию:

- Концентрат, разводится с водой в соотношении 1 : 30. В зависимости от состояния эмульсии концентрация продукта в растворе может быть увеличена до 1 : 15. **ВАЖНО!** использовать продукт в концентрированном виде не допускается; повышение концентрации выше 1:15 приводит к обратному эффекту: эмульсия задубливается, и регенерация становится невозможной
- Перед нанесением отслаивателя печатная форма должна быть тщательно очищена от краски
- Нанести раствор на обе стороны регенерируемой печатной формы при помощи жесткой щётки. Выждать 2-3 мин. и обработать поверхность эмульсии щёткой. **ВАЖНО!** не допускать высыхания отслаивателя на поверхности эмульсии, т.к. это также приводит к задубливанию эмульсии и делает регенерацию невозможной
- Смыть сильным напором воды, использовать аппарат высокого давления
- Если при отслаивании возникли трудности, это может свидетельствовать о нарушении технологии изготовления печатных форм, а именно, о неполном высыхании эмульсии перед экспонированием и/или о неполном экспонировании. Также затруднена регенерация эмульсии, подвергшейся дополнительному задубливанию специальными средствами.

Произведено в ЕС

❖ Щелочная паста ATD-PASTE

Продукт предназначен для очистки сеток от остатков эмульсии в процессе регенерации сеток после отслаивания эмульсии. Пастообразная консистенция позволяет легко наносить продукт на сетку. Имеет слабый запах.

Рекомендации по использованию:

- Использовать в том случае, если на сетке после отслаивания эмульсии отслаивателем FOTECHEM 2048 и повторной очистки активным очистителем ATD-WASH 3 остаются пятна и теньевые изображения
- Продукт готов к использованию
- Нанести на сетку с обеих сторон при помощи щётки. Интенсивно обработать поверхность сетки щёткой. Смыть сильным напором воды из аппарата высокого давления.
- Не оставлять на сетке более 5 минут, т.к. продукт агрессивен к сетке, и при длительном воздействии возможно её повреждение

- Обычно остаточные изображения содержат остатки как эмульсии, так и краски. Поэтому рекомендуется комбинировать щелочную пасту ATD-PASTE, удаляющую остатки эмульсии, с активным очистителем ATD-WASH 3 для удаления остатков краски. Для этого на сетку поверх нанесённой пасты ATD-PASTE необходимо нанести очиститель ATD-WASH 3. Время воздействия не должно превышать 5 мин. Затем смыть сильным напором воды из аппарата высокого давления.

Произведено в России по заказу компании ООО «Ол Принтс Технологии»

БЕЗОПАСНОСТЬ

Все продукты предназначены только для промышленного использования. Хранить вдали от источников тепла. При работе с продуктами рекомендовано использовать защитные перчатки и очки. При контакте с глазами или кожей промыть немедленно большим количеством воды и обратиться за врачебной помощью при раздражении глаз.