



Препараты для обезжиривания и подготовки сетки

Препараты для подготовки сетки:

Состав новейших препаратов для подготовки сетки серии **Xtend** подобран таким образом, чтобы оптимизировать адгезию и удлинить срок службы печатной формы, а также подготовить и обезжирить сетку до начала приготвления шаблона.

Паста для подготовки сетки **Prep 101**

- Для применения на новой сетке со всеми типами шаблонов, в частности, шаблонов, получаемых косвенным способом.
- Существенное удлинение срока службы шаблона.
- Помогает предотвратить появление отверстий и вздутий, связанных с загрязнением пылью и жировыми отложениями.
- Может применяться для всех сеточных тканей.
- Не содержит едких веществ и других опасных химических веществ.

Концентрат для обезжиривания и эмульгирования **Prep 102**

- Для использования перед каждым нанесением эмульсий прямого действия и прямых/косвенных шаблонов.
- Полностью обезжиривает и равномерно смачивает все сетчатые ткани.
- Помогает предотвратить появление отверстий за счет удаления частиц пыли и придания сетке антистатических свойств.
- В значительной степени способствует получению нужных характеристик текучести эмульсий прямого действия.
- Содержит моющую смесь с малым пенообразованием и активный смачивающий компонент.
- Не содержит силиконов и других аналогичных добавок.

Распыляемый обезжиривающий концентрат **Prep 300**

Свойства такие же, как и у **Prep 102**, а также дополнительно:

- Особенно рекомендуется для применения в автоматических машинах для очистки трафаретов.
- Может использоваться для быстрого нанесения распылением вручную на большие трафареты.

Препарат **AquaPrep**:

Обезжиривающий концентрат, который улучшает состояние сетки таким образом, что она становится способной удерживать сплошную пленку воды, обеспечивая таким образом оптимальную адгезию капиллярных пленок.

Концентрат для смачивания и обезжиривания сетки **AquaPrep**

- Полностью обезжиривает и удаляет частицы пыли со всех видов сеток.
- Улучшает состояние сетки так, что она становится способной удерживать сплошную пленку воды без образования сетчатой структуры до 5 минут – облегчая таким образом полноценное нанесение капиллярных пленок.
- Не образует большого количества пены, что облегчает процесс смывки.

Инструкция по использованию препаратов **Prep 101** и **102**

1. Смочите трафарет холодной водой.
2. Нанесите небольшое количество препарата **Prep** на обе стороны сетки, вотрите круговым движением с использованием мягкой кисти или губки. Обязательно тщательно обработайте подобным образом весь трафарет.
3. Оставьте трафарет на несколько минут.
4. Промойте холодной водой или смойте струей холодной воды до тех пор, пока в стоках перестанет появляться пена.

При работе с **Prep 102 нельзя использовать горячую воду, так как это может привести к закупорке сетки.**

5. Перед нанесением шаблона высушить обычным образом.

Инструкции по использованию – препарат **Prep 300**

Для применения в автоматических машинах для очистки трафаретов:

1. Разбавьте 1 часть препарата **Prep 300** в 5 частях воды и используйте в соответствии с рекомендациями изготовителя машины.

Для обезжиривания трафаретов распылением вручную:

1. Разбавьте 1 часть препарата **Prep 300** в 5 частях воды.
2. Распылите разбавленный раствор **Prep 300** на обе стороны сетки, используя для этого напорный садовый распылитель, или сифонируя раствор через водяную пушку высокого давления.
3. Дайте несколько минут на то, чтобы произошла реакция.
4. Промойте холодной водой или смойте струей холодной воды до тех пор, пока в стоках перестанет появляться пена.
5. Перед нанесением шаблона высушите обычным образом.

Инструкции по использованию – препарат **AquaPrep**

1. Смочите обрабатываемый трафарет холодной водой.
2. Нанесите умеренное количество препарата **AquaPrep** на запечатанную сторону трафарета и вотрите в сетку, используя для этого кисть или губку.
3. Смойте сильной распыленной струей холодной воды.
4. Нанесите капиллярную пленку, пока сетка остается влажной.

Стандартная упаковка

Паста для подготовки сетки Prep 101

SML34 Контейнеры по 1 л и 5 л

Концентрат для обезжиривания распылением Prep 300

SMW77 Контейнеры по 1,5 л и 25 л

Концентрат для обезжиривания и смачивания сетки AquaPrep

SMD92 Контейнеры по 1 л и 5 л

Концентрат для обезжиривания и эмульгирования Prep 102

SML51 Контейнеры по 1,5 л и 25 л

Безопасность и правила обращения

Препараты Prep 101/102/300 и AquaPrep:

- Имеют состав, в котором отсутствуют какие-либо (токсические) канцерогенные, мутагенные или репротоксические химические вещества.
- У них отсутствует такой показатель, как температура вспышки, поэтому на них не распространяется действия норм, регулирующих обращение с легковоспламеняющимися жидкостями.

Сразу же после использования контейнеры должны плотно закрываться. Особое внимание следует обратить на то, чтобы не допускалось попадание брызг на глаза и кожу.

Если это все-таки произошло, следует немедленно промыть большим количеством воды. В случае попадания брызг в глаза - обратиться за медицинской помощью.

Следует носить соответствующую защитную одежду, перчатки и приспособления для защиты глаз и лица.

Подробная информация о безопасности и правилах обращения для препаратов Prep 101/102/300 и AquaPrep приводится в соответствующих листках с данным по безопасности материалов компании Sericol, которые могут быть предоставлены по запросу.

Экологическая информация

Препараты Prep 101/102/300 и AquaPrep:

- Не содержат химических веществ, разрушающих озон в соответствии с предписаниями Монреальской конвенции.
- Не содержат каких-либо летучих растворителей, и поэтому более благоприятны для окружающей среды по сравнению с продуктами на основе растворителей.
- Препарат AquaPrep легко разлагается микроорганизмами, согласно данным испытания в закрытой колбе по стандарту OECD 301D; препараты Prep 101/102/300 также в умеренной степени обладают этим свойством.

Каждый продукт имеет следующее значение pH:

Prep 101 -	7,5
Prep 102 -	2,4
Prep 300 -	2,3
AquaPrep-	2,8

Информации и рекомендации, содержащиеся в этом листе информации о товаре, также как и технические рекомендации, данные другим образом представителями нашей Компании, то ли в устной, то ли в письменной форме, основываются на наших современных знаниях и считаются точными. Тем не менее не может быть дано гарантии по их точности, так как мы не можем охватить или предвидеть все возможные применения наших изделий и поскольку методики печати, печатные материалы и другие материалы изменяются. По этой же причине наши изделия продаются без гарантии и при условии, что пользователи должны провести свои собственные испытания для получения удовлетворяющих их результатов, которые будут удовлетворять их частным требованиям. Наша политика постоянного улучшения изделий может сделать некоторую информацию, содержащуюся в этом листе информации о товаре устаревшей и от пользователей требуется, чтобы они удостоверились в том, что они следуют текущим рекомендациям.

Производитель Sericol International Limited
Компания « IPS Limited » - эксклюзивный дистрибьютер 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, <http://www.ips-ink.com/>