

PREGASOL® PowderPack

Шипучий порошок для удаления копировального слоя с трафарета

PREGASOL PowderPack используется для быстрого и безопасного удаления копировального слоя с трафарета. Он подходит для всех прямых копировальных слоев на основе поливинилового спирта (не для не прямых пленок). PREGASOL PowderPack растворяется в воде для получения готового раствора. Растворы PREGASOL PowderPack не имеют запаха, не содержат хлора и не повреждают сетку. Так как эти растворы слегка кислотные, то никакой молочной дымки не возникает даже при использовании воды, содержащей большое количество кальция.

ПРИМЕНЕНИЕ

Перед использованием растворите PREGASOL PowderPack в воде. Одна порция на прикл. 5 литров. Эффект “шипучки” позволяет порошку раствориться в течение 5-10 минут или даже быстрее при размешивании. Продукт надо растворить в открытом контейнере, а именно, в ведре из пластика или нержавеющей стали во избежание избыточного давления, благодаря эффекту шипучести. Размешивайте в течение короткого времени для достижения однородной концентрации раствора.

Ручное декорирование: После того как все остатки краски были удалены, нанесите раствор PREGASOL PowderPack щеткой на обе стороны трафарета и хорошо распределите. Аккуратно вотрите его щеткой в сетку и после времени реакции прикл. 1-2 минуты, промойте тщательно водой (моечным устройством под давлением).

Автоматическое декорирование: Раствор PREGASOL PowderPack также подходит для удаления копировального слоя в автоматических установках. Пожалуйста, следуйте инструкциям, данным производителями оборудования.

Удаление копировального слоя в промывочной ванне: Перед тем, как поместить трафарет в промывочную ванну с PREGASOL, тщательно промойте трафарет, который был полностью очищен от остатков краски, водой, чтобы прочистить забитые ячейки и избежать тем самым потери силы воздействия очистителя. Время воздействия зависит от типа эмульсии и коэффициента разведения Pregasol в ванне – оно колеблется, как правило, от 30 секунд до 2 минут. Аккуратно выньте трафарет из ванны с PREGASOL и удалите с него растворенную фотоэмульсию, тщательно промывая водой (с помощью моечного устройства под высоким давлением).

ВНИМАНИЕ Никогда не давайте раствору PREGASOL PowderPack высыхать на трафарете, так как PREGASOL в комбинации с фотоэмульсией чрезвычайно сложно удалить.
Убедитесь, что нанесение и удаление копировального слоя, а также обезжиривание происходят в различных зонах и в разное время. Во время процесса удаления копировального слоя образуется аэрозольная дымка PREGASOL PowderPack, которая может оседать на трафареты, хранящиеся в той же комнате. При нанесении эта аэрозольная дымка вызывает локальное отверждение в открытых зонах после проявки.

ЦВЕТ Белый

КОНСИСТЕНЦИЯ: Порошок

РИСКИ ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ/ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ Внимание: Не растворяйте порошок в закрытом контейнере во избежание избыточного давления из-за эффекта «шипучки».

При работе с PREGASOL PowderPack (растворами) рекомендуется пользоваться защитными очками и перчатками. Смойте попавшие брызги и капли обильным количеством воды.

Не давайте PREGASOL PowderPack высыхать на органических материалах (например, на ветоши для протирки из бумаги, текстиля, различных синтетических материалах) или воспламеняемых фильтрующих материалах, это может вызвать самовозгорание.

Если образуется аэрозольная дымка PREGASOL PowderPack, обеспечьте достаточную вентиляцию – не вдыхайте пары.

Избегайте контакта с отбеливателями, содержащими хлор (например, PREGAN ANTIGHOST), так как хлор может выделиться в виде газа.

PREGASOL PowderPack не содержит ни тяжелых металлов, ни хлоросодержащих соединений, таким образом, в обычном рабочем растворе PREGASOL PowderPack может сливаться в водостоки. Благодаря эффекту окисления может подвергнуться воздействию определение значения AOX (AOX-value-determinations) согласно DIN EN ISO 9562.

Пожалуйста, соблюдайте рекомендации, данные в паспорте безопасности.

ХРАНЕНИЕ 2 года (при 20 - 25°C).