

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

PREGAN® NT-PASTE

Щелочная очистительная паста на основе природного сырья

PREGAN NT-PASTE используется для очистки и обезжиривания трафаретных сеток, а также металлических поверхностей. В смеси с активаторами на основе растворителей, например PREGAN COMBI-CLEAN или PREGAN UNI-GEL, паста применяется для удаления остатков краски и фотоэмульсии после удаления фотоэмульсии с сетки. В дополнение к обычному способу воздействия всех щелочей, разлагающих натуральные жиры, PREGAN NT-PASTE также эмульгирует синтетические жиры, минеральные масла и другие загрязнения. Таким образом, PREGAN NT-PASTE обладает широким спектром воздействия в процессе очистки и обезжиривания.

PREGAN NT-PASTE также может применяться в качестве средства для подготовки (шерохования) алюминиевых рам. Все ингредиенты (за исключением щелочи) произведены из возобновляемого сырья, и поддаются биологическому разложению.

ПРИМЕНЕНИЕ Тщательно размешать PREGAN NT-PASTE перед использованием.

Как средство для подготовки алюминиевых рам:

Перед натяжением сетки нанести PREGAN NT-PASTE на клеевую сторону рамы. Выдержать 3 минуты, после чего тщательно смыть водой.

Как средство для очистки и обезжиривания:

Равномерно нанести PREGAN NT-PASTE щеткой на обе стороны сетки. Выдержать на сетке в течение примерно 5 минут, после чего еще раз тщательно очистить щеткой, пока все загрязнения не растворятся или не эмульгируются. Полностью промыть сетку водой. Когда вода перестанет пениться, промывание окончено. Сетка не требует никакой дополнительной обработки, и после сушки можно наносить эмульсия.

Для пост-обработки сеток:

В зависимости от вида загрязнений и срока их давности, для достижения оптимального результата очистки сетки могут применяться различные методики нанесения и комбинации продуктов. Ниже приведены некоторые варианты.

Удаление теневых изображений или окрашивания сетки, вызванное остатками фотоэмульсии предпочтительней удалять PREGAN NT-PASTE без добавки активаторов. Время воздействия составляет 5-10 минут.

При окрашивании грубых сеток (крупнее 77.55) текстильными или пластизольевыми красками, рекомендуется использовать смесь PREGAN NT-PASTE и PREGAN COMBI-CLEAN в соотношении 2:1. Смесь можно приготовить в отдельной емкости или непосредственно на сетке. Время воздействия составляет 5-10 минут. При сильных загрязнениях допускается увеличение времени воздействия, однако оно не должно превышать 20 минут. Оптимальное нанесение смеси - на сухой трафарет, кроме того, вода не должна попадать в емкость со смесью продуктов.

Для удаления теневых изображений, вызванных водными или сольвентными красками, нанести на сетку PREGAN COMBI-CLEAN, и оставить на 5-10 минут. После этого щеткой нанести PREGAN NT-PASTE и также оставить на 5-10 минут. По истечении времени воздействия, аккуратно промыть сетку водой из душевой лейки, после чего тщательно промыть сетку водным пистолетом под высоким давлением.

Примечание

При нанесении PREGAN NT-PASTE, особенно в комбинации с активаторами на основе растворителей, восприимчивость полиэстерных сеток увеличивается при: повышении температуры, увеличении времени воздействия, меньшей толщине нити и имеющемся износе/повреждении сетки. Теневые изображения могут быть удалены только с помощью длительного воздействия очистителя. Поэтому, нельзя исключить разрыв сетки в некоторых случаях. С другой стороны, зачастую это единственно возможный метод очистки сетки. Поскольку мы не можем взять на себя ответственность за разорванную сетку, мы рекомендуем проводить собственные испытания на пригодность PREGAN NT-PASTE и её комбинаций с активаторами.

ЦВЕТ	Белый – кремовый
КОНСИСТЕНЦИЯ	Пастообразная, густая
ЗНАЧЕНИЕ pH	13-14
ОХРАНА ТРУДА И ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	<p>PREGAN NT-PASTE вызывает сильные кожные ожоги. При работе с PREGAN NT-PASTE рекомендуется надевать подходящие защитные перчатки (например, из резины), а также защитные очки / маску.</p> <p>PREGAN NT-PASTE не содержит хлора и фосфатов. Помимо щелочи, она содержит только ингредиенты, изготовленные из возобновляемого сырья и поддающиеся биологическому разложению. Небольшие количества нейтрализуются в результате реакции с другими частицами сточных вод (особенно при сборе в бассейнах для сточных вод), коммерческие количества должны быть нейтрализованы в сточных водах, например, уксусной, муравьиной или лимонной кислотой (не превышая значение pH=9). При сливе в канализацию измеряйте значение pH и соблюдайте местные ограничения.</p>
ХРАНЕНИЕ	<p>1 год (при температуре 20-25 °C в плотно закрытой оригинальной упаковке)</p> <p>Предохранять от замерзания. Если PREGAN NT-PASTE замерзнет, ее можно применять снова после размораживания и хорошего перемешивания.</p> <p>После более длительного хранения на поверхности может выделиться жидкость. Перемешивание восстановит консистенцию.</p>

Предупреждение

Любая наша технологическая рекомендация в устной или письменной форме, а также полученная в результате испытаний, соответствует сегодняшнему уровню наших знаний, и информирует о продуктах и их использовании. Однако, эти рекомендации не являются гарантией определенных свойств продуктов и их пригодности для конкретной цели применения, и не освобождают пользователя от собственных испытаний поставленных нами продуктов на их пригодность для предусмотренных процессов и целей. Выбор и тестирование продукта для конкретной цели применения целиком находится в зоне Вашей ответственности. Если же речь идет об ответственности, при которой несут её обязан возместить возможные убытки, то она ограничивается для всех ущербов, которые не связаны с грубым нарушением технологии и небрежностью, ценой поставленного нами и использованного Вами товара.