Техническая информация **KIWO**

KIWOFILLER ® WR 01

Ретушировочный лак и заполнитель трафаретов для водных печатных сред

KIWOFILLER WR 01 высоко устойчивый, разводимый водой однокомпонентный лак для всех ретушировочных работ на шелкографических трафаретах, которые используются в водных печатных средах. KIWOFILLER WR 01 подходит также для покрытия краев трафаретов в качестве устойчивого к воде и удаляемого наполнителя сит.

Характеристики

KIWOFILLER WR 01 устойчив в отношении алифатов (бензин), ароматических веществ, алкоголя, гликоля, а также химических соединений на водной основе, кислот и щелочей, в концентрации, обычной для трафаретной печати и печати по текстилю. KIWOFILLER WR 01 в большой степени устойчив в отношении сложного эфира, так что можно произвести небольшую очистку трафарета с помощью растворителей. KIWOFILLER WR 01 может быть удален с использованием продуктов ряда PREGASOL с помощью устройства, подающего воду под высоким давлением (минимум 30 бар). Здесь необходимо заметить, что температура сушки не должна превышать 30 °C. При более высоких температурах и длительном сроке хранения удаление ретуши становится или очень затруднительным или совсем невозможным. В связи с этим KIWOFILLER WR 01 должен быть удален с сита по возможности наиболее быстро после окончания процесса печати. При температурах сушки до 40 °C для удаления ретуши следует использовать устройство, подающее воду под давлением (минимум 120 бар), при температурах выше 40 °C удалить ретушь едва ли возможно.

Обработка

<u>В качестве ретуши:</u> KIWOFILLER WR 01 нанести тонким слоем на ретушироемое место с помощью кисти.
<u>В качестве средства для покрытия краев трафаретов:</u> Края трафаретов можно покрыть с помощью ракель-кюветы.

Время сушки	Приблизительно 3 часа при температуре 20 °C или около 1 часа при температуре 30 °C. При использовании более высоких температур следует считаться с ограниченной возможностью удаления ретуши.
Разбавление	Вода
Очистка	Не высохший KIWOFILLER WR 01 может быть удален с рабочих инструментов водой. Для удаления высохшей ретуши используется раствор PREGASOL или PREGAN 1014 E.
Цвет	Синий
Вязкость	Приблизительно 1700 mPas (DIN 53019, MS 33, D = 100 s - ¹)
Указания об опасности / защита окружающей среды	Пожалуйста, соблюдайте указания технических паспортов безопасности!
Хранение	1 год (при 20-25 °C в оригинальной упаковке). Защищать от мороза!