

## ESTELAN S 224

## Защитный лак для защиты и крепления трафаретной сетки

**ESTELAN S 224** устойчив к влаге, представляет собой однокомпонентный лак, который после затвердения обладает хорошей химической устойчивостью и устойчивостью к растворителям. Он используется для защиты клеев трафаретов, например KIWOBOND 930-933 RAPID или -1000 HMT от агрессивных растворителей, особенно, когда используются автоматические устройства промывки трафаретов. ESTELAN S 224 обладает отличным сцеплением с клеями трафаретов, сетками трафаретов, фотоэмульсией, деревом и металлом.

### Применение.

Нанесите **ESTELAN S 224** щеткой на крепление, которое должно быть защищено. Покрытие лаком должно быть немного шире ширины нанесения клея, таким образом, избегают попадания растворов под лак. Также рекомендуется покрытие лаком края (кромки) между рамкой и сеткой трафарета (внутри трафарета).

### Замечание

KIWOBOND 600, -930, -933 RAPID и -1000 HMT можно покрывать лаком после сушки/затвердения в течение приблизительно 2-4 часов.

### Время сушки

Приблизительно 2-3 часа (зависит от толщины покрытия, температуры помещения и влажности), рамки, покрытые лаком, сохнут отдельно, приблизительно через 5-6 часов их можно складывать. Используя 3-5% CATALYSTS 224 время сушки можно уменьшить до 1-2 часов. Тогда рамки можно складывать через 3-4 часа.

### Время затвердения

Приблизительно 2-3 часа (при 20°C и 60% относительной влажности). Используя 3-5% CATALYST 224 время затвердения уменьшается до 1-2 дней. Время затвердения можно уменьшить до приблизительно 3 часов, если трафареты, покрытые лаком, хранятся при 80°C и повышенной влажности (влажные тряпки, открытые контейнеры с водой) в сушильном шкафу.

### Чистка

Не затвердевший: KIWO REDUCER L73 или -L74

Затвердевший: PREGAN DL или PREGAN 226

Затвердевший ESTELAN S 224 обычно очень трудно удалить, поэтому очищайте его остатки с инструментов сразу же после использования.

### Цвета

Светло-желтый или красный  
Цвета прозрачные

### Вязкость

45-60 сек (посуда по DIN , отверстие 4 мм, 20°C)  
Температура вспышки: 51°C

### Опасность для здоровья:

R 10 невоспламеняемый, R 53 содержит изоцианат. Опасно для дыхания. При попадании на кожу, промойте немедленно большим количеством воды. В случае попадания в глаза, немедленно промойте большим количеством воды и обратитесь к врачу.

### Хранение

6 месяцев (при 20°C и в хорошо закрытой емкости фабричного изготовления).