

TECHNICAL DATA SHEETS
DISCHARGE ECOLOGIC

www.spmachine.ru

DISCHARGE PASTES DE 2100 ECOLOGIC SERIES

ПРОДУКТ DE 2100 ECOCLEAR - прозрачная вытравная база

DE 2105 ECOWHITE - белая вытравная краска

DE 2110 ECOACTIVATOR - активатор

СВОЙСТВА

Краски для обесцвечивания текстиля темных оттенков. Возможна печать мокрым-по-мокрому. Окрашенные реактивными, поддающимися обесцвечиванию красителями х/б ткани идеально подходят для работы с вытравными красками. Всегда проверяйте, пригодность ткани для печати вытравными красками. (Некоторые ткани как полиэстер, вискоза не вытравляются).

ПРИМЕНЕНИЕ

Перед применением необходимо смешать краску с активатором DE 2110 (7%), тщательно перемешивая до получения полной однородной массы (перемешивать в течении 5 минут). Рекомендуется подождать 15 мин. до полного растворения активатора и повторно размешать перед работой (30 сек). Время работы готовой пасты составляет 3-6 часов, и может варьироваться в зависимости от состояний окружающей среды. Высокая температура и влажность уменьшают жизнеспособность пасты.

Вытравные краски могут быть окрашены с помощью пигментов серии PG (до 5%). Рекомендуется сначала готовить цветную смесь, а уже потом, непосредственно перед началом печати добавить активатор DE 2110 (7%).

Для получения более яркий цветов и увеличения насыщенности в прозрачную базу DE 2100 достаточно добавить белую - DE 2105 в нужном количестве в зависимости от желаемого результата. Получить яркий белый можно напечатав супербелой DE 2105.

ОСОБЕННОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ:

Последовательность печати принципиально не важна: но рекомендуется сначала печатать темные цвета, для сохранения яркости конечного результата. Идеально подходит для печати "мокрым по мокрому". Всегда проверяйте, пригодность ткани для печати вытравными красками. Краска предназначена для печати, как на автоматическом, так и полуавтоматическом и ручном оборудовании.

Для лучшего закрепления печати рекомендуем добавить RB 2602 CUREFAST (Добавка для улучшения износостойкости).

ВНИМАНИЕ. После использования активатора плотно закрывайте пакетик. Никогда не оставляйте открытые пакетики для дальнейшего использования. Хранить активатор при комнатной температуре, беречь от воздействия прямого солнечного света.



TDS TECHNICAL DATA SHEETS DIAMOND GLASS BEADS ADHESIVES

ЦВЕТ DE 2100: Прозрачный

DE 2105: Белый

DE 2110: Белый порошок

PH DE 2100 Clear: 11±0.5

DE 2105 Super White: 11±0.5

ВЯЗКОСТЬ DE 2100 Super Clear: (Brookfield25°CSp:6,Rpm:10)15.000—50.000Ср

DE 2105 Super White: (Brookfield25°CSp:7,Rpm:20)20.000-50.000Cp

ПЛОТНОСТЬ DE 2100 Clear: 1,015 gr/ml

DE 2105 White: 1,35 gr/ml

СЕТКА Рекомендуется использовать сетку 43-90 нитей/см

СУШКА Финишная сушка: 170 - 180°C, 2-3 минуты.

ОЧИСТКА Легко смывается водой под давлением.

СТИРКА Рекомендуются кратковременные программы (30-60 мин) при

температуре не выше 40°C.

УПАКОВКА Пластиковое ведра: 5, 10 и 30 кг.

Всегда делайте тесты перед серийной печатью.

Всегда проверяйте условия сушки. При этом важно иметь в виду следующее:

- Использование добавок в краску может потребовать увеличение температуры или времени сушки.
- Реальная температура в сушке может не соответствовать показаниям на панели, а также она может быть непостоянной по ширине и длине сушильной камеры. Поэтому рекомендуется всегда проверять реальную температуру по всей площади сушильной камеры при помощи соответствующих приборов.

Предоставленные рекомендации и информация на продукцию, основаны на наших нынешних знаниях. Результаты печати, полученные при использовании настоящего продукта, могут различаться в зависимости от конкретных условий. Поэтому всегда перед серийным использованием продукта рекомендуется проводить соответствующие тесты в отношении приготовления, печати и сушки. Для получения наилучшего результата рекомендуется максимально точно следовать вышеизложенным инструкциям.