

## PC STANDART PLASTISOL INKS

<b>PRODUCTS</b>	: PC 1035 LIGHT GOLD PC 1040 GOLD PC 1045 ORANGE PC 1050 SCARLET PC 1055 RED PC 1060 CARDINAL PC 1065 MAGENTA PC 1070 FUSHIA PC 1075 VIOLET PC 1080 LIGHT BLUE PC 1085 DARK BLUE PC 1090 BLUE PC 1095 ULTRA MARINE PC 1100 MARINE BLUE PC 1105 NAVY BLUE PC 1110 TURQUOISE PC 1115 SPRING GREEN PC 1120 GREEN PC 1125 DARK GREEN PC 1130 BROWN PC 1135 BLACK
<b>СВОЙСТВА</b>	Мягкое и легкое нанесение, яркий цвет как светлых, так и темных тканях, подходит для термотрансферной печати, быстрое отверждение в промежуточной сушке, подходят для печати на хлопке и смесевых тканях на основе хлопка.
<b>ПРИМЕНЕНИЕ</b>	Классические пластизольевые цветные чернила готовые к печати. Для разбавления можно использовать разбавитель PA 1455 3–5%. Для эффекта подъема можно добавить PA1405 Super puff Concentrated 5–20%. В смесь с добавлением Puff рекомендуется добавлять PC 1000 Clear 20-50%, учитывая тип ткани. Важно следить за тем, чтобы после сушки напечатанные изделия не располагались друг на друге. Цвета напечатанных изображений могут мигрировать из одной части в другую. Рекомендуется аккуратно укладывать ткань и не накладывать напечатанное изображение друг на друга, особенно для тканей с флуоресцентным красками.
<b>ЦВЕТ</b>	21 базовых цветов. Эти краски можно смешивать и комбинировать в любых желаемых процентных соотношениях. PC1000 Clear можно добавлять к пластизольевым краскам для предварительного разбавления 20%, если наносится грунтовочный слой.
<b>ВЯЗКОСТЬ</b>	(Brookfield25°CSp:7,Rpm:1)>1.000.000Cp(over 1.000.000)
<b>СЕТКА</b>	Рекомендуется использовать сетку из 55–120 нитей/см, если печать будет наноситься на ткань с грунтовкой. При отсутствии грунтовки рекомендуется использовать сетку 34–43 нитей/см.
<b>СУШКА</b>	Финишная сушка;160°C - 170°C, 1,5-3 минуты.

## ТРАНСФЕР

Для переноса сначала классические пластизолевые чернила печатаются на силиконовой бумаге или на бумаге для термопереноса. Напечатайте изображение с помощью PC 1025 TRANS WHITE, заполнив всю необходимую площадь отпечатка. Затем создайте полное напыление клеевого порошка для переноса TM4900 на отпечатке, фиксируется он при температуре 100-120°C, в течении 45-60 секунд. Термоперенос с бумаги на изделие осуществляется при температуре 150-160°C, период 10-12 секунд при давлении 4-5 бар. Рекомендуется отделять бумагу от ткани в холодном состоянии.

## ОЧИСТКА

Трафареты и другое оборудование можно легко промыть очистителем на основе растворителя.

## СТИРКА

При условии полной полимеризации устойчивость к стирке составляет при 60°C. Не подходит для химической чистки.

## УПАКОВКА

Пластиковое ведра по 6-8-30-40кг.

**ВАЖНОЕ ПРИМЕЧАНИЕ:** оранжевый краситель (Orange) в сочетании с черной (Black) может содержать канцерогенный ароматический амин, 3,3-дихлорбензидин, который может быть идентифицирован на уровне превышающим установленный законом в вашей стране. Для получения определенных тонов ОРАНЖЕВЫЙ и ЧЕРНЫЙ не следует наносить красители вместе, вместо этого следует отдавать предпочтение другим различным комбинациям пигмента.

Примечание. Наша технологическая рекомендация в устной или письменной форме, а также полученная посредством тестирования соответствует нашему сегодняшнему уровню знаний и должна информировать о наших продуктах и возможностях их технологического применения. Однако это не значит, что она должна гарантировать определенные свойства продуктов и их использование для конкретной цели применения, и поэтому не освобождает от самостоятельных испытаний поставленных нами продуктов для того, чтобы убедиться в их пригодности для конкретного способа и цели использования. Выбор и проверка краски для конкретной цели применения находятся целиком на Вашей ответственности.

В случае возникновения каких-либо претензий, при условии, что повреждения произошли непреднамеренно или не в результате серьезной небрежности, ответственность будет ограничена только тем количеством товара, которое было поставлено нами и использовано Вами.