

Техническое описание краски GS 601 TRANSPARENT

1. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ И СВОЙСТВА

Готовая водная краска для получения эластичного и мягкого отпечатка для печати на ткани. Может быть использована как прозрачной, так и окрашенной пигментами серий OP-FR. Стабильна на сетке во время печати. Если краска высушена в соответствии с рекомендациями, устойчивость к стирке и истиранию высокая. Тесты на истирание и стирку должны проводиться не ранее, чем через 24 часа после сушки. Соответствует экологическим стандартам.

2. ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА.

Внешний вид :	Прозрачная паста
pH :	6,5-7 (20 °C)
Плотность :	0,97 г/см ³ (20 °C)
Вязкость :	
(при 20 °C) 7 об/мин, Брукфильд №20:	50.000 – 70.000 [мПа·с]

3. ПРИМЕНЕНИЕ

Сетки рекомендуемые для печати - лучший результат достигается на сетках 43-62. Для печати высококачественных изображений использовать сетки 70-120.

Рецепт для печати на эластичных материалах:

GS 603 White	750-900 г
GS 601 Transparent	100-250 г
Итого:	1000 г

Для окрашивания GS 601 Transparent, можно добавлять пигменты серий OP(1-5 %) и FR(5-15 %). Чтобы уменьшить вязкость, необходимо добавлять GS 600 Regulator в количестве 1-3 % в GS 601 Transparent. Никогда не используйте воду для разбавления вязкости. Перед использованием тщательно перемешать краску. Не используйте добавки, которые не рекомендуются. После печати форму нужно замывать водой.

4. СУШКА.

Необходимая температура 150 - 160 °C в течении 1-1,5 минут или 120 - 130 °C в течении 1,5-2 минут.

5. БЕЗОПАСНОСТЬ И ХРАНЕНИЕ.

Не содержит вредных веществ для дыхания и кожи. При попадании в глаза или рот необходимо промыть пораженный участок большим количеством воды. При необходимости обратится за медицинской помощью.

Банки с краской хранить в чистоте и плотно закрытыми. Хранить в вентилируемом помещении при температурах (+5)-(+30) °C. Срок хранения 8 месяцев с момента производства.

Технические данные и информация, которые приведены выше, предназначены только для использования в качестве инструкций. В случае не соблюдения инструкций, производитель не несет никакой ответственности. При возникновении затруднительных ситуаций, наш технический отдел готов оказать помощь.