

Техническое описание краски GS 617 BLACK

1. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ И СВОЙСТВА

Черная кроющаяся краска на водной основе, эластичная, с мягким отпечатком для печати по текстилю. Не подсыхает 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 :	Черная паста
pH :	8,5-9 (20 °C)
Плотность :	1,11 г/см ³ (20 °C)
Вязкость:	
(при 20 °C) 7 об/мин, Брукфильд №20:	60.000 – 80.000 [мПа·с]

3. ПРИМЕНЕНИЕ

Для получения повышенной кроющей способности, насыщенности цвета и эластичности, напечатайте GS 601 Transparent на светлых тканях или GS 603 White на темных тканях в качестве подложки. И после флеш-сушки надпечатайте GS 617 Black поверх подложки. 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 617 Black	750-900 г
GS 601 Transparent	100-250 г
Итого:	1000 г

GS 617 Black может смешиваться с пигментами серии GS. Чтобы уменьшить вязкость, необходимо добавлять GS 600 Regulator в количестве 1-3 % в GS 617 Black. 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.