



Техническое описание краски XP 50

1. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ И СВОЙСТВА

Готовая белая кроющая водная краска для получения эластичного и мягкого отпечатка на ткани. Легко используется 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 :	Белая паста
pH :	6,5-7 (20 °C)
Плотность :	1,31 г/см ³ (20 °C)
Вязкость :	
(при 20 °C) 7 об/мин, Брукфильд №4:	400.000 – 450.000 [мПа·с]

3. ПРИМЕНЕНИЕ

Для того, чтобы иметь более высокую кроющую способность, белизну и эластичность при работе с XP 50, рекомендуется печать в два слоя с промежуточной флэш сушкой. Сетки рекомендуемые для печати - лучший результат достигается на сетках 43-62

Рецепт для печати на эластичных материалах:

XP 50 Белая	750-900 г
XP 30 Прозрачная	100-250 г
Итого:	1000 г

Для окрашивания XP 50, нужно добавлять пигменты серий OP(1-5 %) и FR(5-15 %). Чтобы уменьшить вязкость, можно добавлять SP 209 Regulator в количестве 1-3% в XP 50. 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 160 °C в течении 1-1,5 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.