

## Техническое описание краски ХР 30

### 1. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ И СВОЙСТВА

Готовая водная краска для получения эластичного и мягкого отпечатка для печати на ткани. Может быть прозрачной или окрашенной пигментами серий OP-FR.

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 :	Прозрачная паста
pH :	5,5-6 (20 °C)
Плотность :	0,99 г/см <sup>3</sup> (20 °C)
Вязкость :	
(при 20 °C) 7 об/мин, Брукфильд №20:	80.000 – 90.000 [мПа·с]

### 3. ПРИМЕНЕНИЕ

Сетки рекомендуемые для печати - лучший результат достигается на сетках 43-62. Для печати высококачественных изображений использовать сетки 77-90.

Рецепт для печати на эластичных материалах:

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

Для окрашивания ХР 30, нужно добавлять пигменты серий OP(1-5 %) и FR(5-15 %). Чтобы уменьшить вязкость, необходимо добавлять SP 209 Regulator в количестве 1-3 % в ХР 10. 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.