

## ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

www.aquaprint.ru | info@aquaprint.ru | +7 (812) 942-17-70

### Лак тактильный «Soft Touch STX»

Матовый тактильный лак с эффектом софт-тач. Устойчив к физическим воздействиям (царапинам). Лак наносится на окрашенные поверхности. В отдельных случаях возможно прямое нанесение без предварительной окраски поверхности. Для определения совместимости материалов проведите тесты адгезии.

**Назначение:** окраска изделий из пластмассы, металла, керамики, дерева и др. твердых материалов

**Способ нанесения:** распыление

#### РЕЦЕПТУРА СМЕШИВАНИЯ

Компонент	Код	Соотношение по массе, г	Соотношение по объему, мл
Продукт		90	100
Отвердитель		10	10
Разбавитель		5-10	5-10

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ МАТЕРИАЛА

Наименование показателя	Значение
Содержание нелетучих веществ (по весу)	35-36%
Вязкость продукта (DIN Nr 6 20°C )	35-60 сек. (+ / - 2)
Вязкость смеси (DIN Nr 4 20°C )	14-25 сек. (+ / - 2)
Плотность продукта	0,95 кг/л (+/- 0,01г)
Время жизни готовой смеси	3-4 часа
Рекомендуемый вес мокрого слоя (гр/м <sup>2</sup> )	100-120 гр/м <sup>2</sup>
Время высыхания от пыли (60°C)	2 часа
Время высыхания на отлип (60°C )	4 часа
Время высыхания до склада (20°C)	12-24 часа
Твердость	3-4H
Степень блеска	10-20 глосс
Рекомендуемая дюза краскопульты	1,2 - 1,8 мм

**Приготовление смеси:** Перед окраской лак тщательно перемешать, смешать с отвердителем и добавить разбавитель в указанных пропорциях.

**Нанесение:** Очистить изделия от пыли с помощью обдувки сжатым воздухом и обработать поверхность обезжиривателем с антистатическим эффектом. Готовую смесь рекомендуется профильтровать через фильтр с ячейкой 150 мк. Окраска производится краскопультом с размером дюзы 1,2-1,8 мм при давлении 2,5-4 атм в 1-1,5 слоя. Толщиной мокрого слоя 80-110 мк. Время жизни готовой смеси не более 3-4 часов.

**Примечание:** *Строго соблюдать толщину мокрого слоя! При превышении возможно растрескивание покрытия.*

**Сушка:** Для усиления матового эффекта рекомендуется выдержать окрашенное изделие при комнатной температуре в течение 20 минут. При температуре 50-60С в течение 4-6 часов. При температуре 120-140С в течение 1-1,5 часов. В течении первых двух суток после сушки не следует подвергать изделия сильному механическому воздействию.

*Фактическая вязкость материалов может отличаться от указанной в пределах 10%. Срок годности 6 месяцев от даты поставки при условии хранения в оригинальной упаковке. Хранить в плотно закрытой таре, предохранять от повышенной влажности и прямого воздействия УФ излучения. После длительного периода хранения необходимо проверять однородность материала, перед использованием тщательно перемешивать для устранения возможного осадка.*