



## ЖИДКИЙ ПЛАСТИК NOVAX

### Назначение и область применения:

ЖИДКИЙ ПЛАСТИК NOVAX применяется для антикоррозионной защиты и декоративной отделки металлических (стальных), оцинкованных, деревянных, бетонных, цементных и кирпичных поверхностей, а также пригодных для окрашивания пластмасс (перед нанесением проверить совместимость эмали с поверхностью пластика), эксплуатируемых как внутри помещений, так и в открытой промышленной атмосфере умеренного и холодного климата.

### Основные свойства:

- Однокомпонентное защитно-декоративное покрытие.
- Эмаль специально разработана для долговечной защиты разных поверхностей и строительных материалов.
- Проста в использовании, легко наносится, равномерно распределяется и не дает подтеков.
- Имеет высокую адгезионную способность.
- Обладает эластичностью.
- Быстро высыхает даже в холодном климате.
- Образованное покрытие износ- и влагостойко, ударопрочно.
- Дает изделию ощущение создания из качественного пластика.
- Отличается высокой стойкостью к атмосферным явлениям и агрессивным моющим средствам.
- Подходит для внутренних и наружных работ.
- Основные показатели:

<b>Внешний вид покрытия</b>	Гладкая, однородная, шелковисто-матовая поверхность без кратеров, пор и морщин
<b>Цвет</b>	Белый, черный, серый и др.
<b>Адгезия, балл, не более</b>	1
<b>Объемная доля нелетучих веществ, %, не менее</b>	45
<b>Массовая доля нелетучих веществ, %, не менее</b>	55
<b>Плотность, г/л</b>	1,2-1,3
<b>Укрывистость, г/см<sup>3</sup>, в зависимости от цвета</b>	120-180
<b>Прочность пленки при ударе, не менее</b>	50
<b>Твердость пленки, не менее</b>	0,2

- Доступные цвета: желтый, медный, красный, бордо, темно-коричневый, черный, темно-зеленый, темно-синий, серый, белый.

### **Способ применения:**

1. Перед применением эмаль тщательно перемешать вручную или механической мешалкой до однородной консистенции.

2. Наносить на сухую, очищенную от грязи, пыли, масел, жира, старой отслоившейся краски и рыхлой ржавчины поверхность. Ранее окрашенную глянцевую поверхность слегка зашкурить, трещины и неровности при необходимости заделать шпатлевкой.

3. Наносить без разбавления. При необходимости материал разбавить растворителем NOVAX до рабочей вязкости. Допустимо применить растворитель P-4A.

4. Условия нанесения: минимальная температура +10°C, температура поверхности - точка росы min +3°C, максимальная относительная влажность 80 %.

5. Метод нанесения:

Тип нанесения	Рекомендуемое давление на входе, Атм.	Рекомендуемое давление на выходе, Атм.	Диаметр сопла, мм.	Рабочая вязкость, сек.
Безвоздушное	4-5	От 120	В зависимости от толщины покрытия и сложности изделия	Не менее 50
Комбинированное	4-5	От 120	-	Не менее 50
Пневматическое	3,5-4,0	3,5-4,0	1,5-2,0	30-35
Пневматическое HLVP	2,0-2,5	2,0-2,5	1,5-2,0	30-35
Кисть с натуральной щетиной, мелкопористый валик	-	-	-	Не менее 50

6. **Срок службы покрытия** - до 10 лет.

7. **Теоретический расход\*** при толщине мокрого слоя 80 мкр составляет 120 г/м<sup>2</sup>.

\*Практический расход зависит от конфигурации окрашиваемой поверхности, качества подготовки поверхности, профиля шероховатости, метода окрашивания, применяемого окрасочного оборудования, квалификации персонала, погодных условий и окончательно уточняется на месте проведения работ.

### **8. Время высыхания\*\*:**

Температура, °С	+10	+20
До отлипа, мин.	4	2
До степени 3, час	12	6

\*\*При толщине сухой пленки 40 мкм.

Время практического высыхания зависит от толщины покрытия, цвета материала, температуры, относительной влажности воздуха и вентиляции. Время выдержки покрытия до начала эксплуатации – не менее суток.

### **Очистка инструмента:**

По окончании работ инструмент очистить растворителем NOVAX, P-4A.



**Упаковка и фасовка:**

Поставляется в жестяных ведрах 1 л.

**Хранение и транспортировка:**

ЖИДКИЙ ПЛАСТИК NOVAX хранить в сухом и хорошо проветриваемом помещении вдали от источников тепла и возгорания в плотно закрытой таре производителя при температуре от -30°C до +30°C. При хранении при отрицательных температурах перед применением выдержать тару с материалом в помещении в течение 24 часов. Гарантийный срок хранения 24 месяца от даты изготовления.

**Меры безопасности:**

Данный продукт является пожароопасным и токсичным.

Беречь от источников воспламенения, искр, открытого огня. Не курить. Использовать искробезопасный инструмент. Места проведения работ должны быть обеспечены средствами пожарной безопасности по ГОСТ 12.3.005-75 «Работы окрасочные. Общие требования безопасности».

Окрасочные работы производить при хорошей вентиляции, с использованием средств индивидуальной защиты (перчатки, халаты, респираторы и т.д.) в соответствии с ГОСТ 12.4.103, ГОСТ12.4.004, ГОСТ 12.4.028, ГОСТ 12.4.230.1, 12.4.068 и т.д.

Не допускать попадания в органы дыхания и пищеварения. При попадании на кожу немедленно снять всю загрязненную одежду, загрязненные участки кожи промыть водой.

Более подробная информация об опасных компонентах и мерах безопасности приведена в паспорте безопасности, который предоставляется по запросу.

**Состав:**

Суспензия пигментов, наполнителей и целевых добавок в алкидно-уретановом лаке, ксилол (смесь изомеров), двуокись титана, крон свинцовый. Продукт сертифицирован.

**Произведено:** по ТУ 2388-344-00209711-2015.