

Грунтовка **NANO-FIX "Primer"**

Предназначена для обеспечения адгезии на
пластиковых, алюминиевых поверхностях,
а так же на поверхностях из нержавеющей
стали, оцинкованного железа,
углеродистой стали и т.п.

Описание и технологическая карта

Описание: Грунтовка **NANO-FIX "Primer"** по своему составу представляют собой суспензию пигментов и наполнителей в растворе акриловых смол и органических растворителей с добавлением пластификаторов и добавок.

Рекомендуемое применение: Грунтовка **NANO-FIX "Primer"** предназначена для грунтования изделий из алюминиевых, магниевых, титановых сплавов, углеродистой и нержавеющей стали.

Перекрываются материалами типа ПФ, АК, ГФ, ЭФ, ХВ, ХС и ФЛ.

ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Внешний вид и цвет покрытия: Однородное, глянцевое, желтоватого цвета, оттенок не нормируется

Условная вязкость во ВЗ-246 (диаметр сопла 4 мм) При температуре (20±2)°C от 13 до 24 секунд.

Массовая доля нелетучих веществ: 40,5-60 %

Время высыхания до степени 3: При температуре (20±2)°C не более 1 часа

НАНЕСЕНИЕ:

Подготовка грунтовки: Перед применением грунтовку необходимо тщательно перемешать до образования однородной массы, образовавшийся в ходе длительного хранения осадок должен быть перемешан. При необходимости перед применением грунтовку **NANO-FIX "Primer"** разбавляют до рабочей вязкости от 12 до 18 секунд по вискозиметру ВЗ-246 (ВЗ-4) с диаметром сопла 4 мм растворителями Р-5А или Р-648. Допустимо разбавление не более 15% по объему.

Подготовка поверхности: Подготовленную грунтовку наносят на предварительно очищенные (пескоструйной или дробеструйной обработкой) по ГОСТ 9.402 или ИСО 8501-1 (Sa2½ или St3) и обезжиренные поверхности.

Способ нанесения:	Безвоздушное или пневматическое распыление, кисть.
Условия нанесения:	Окрасочные работы производятся при температуре окружающего воздуха от +5 °С до +30 °С и относительной влажности воздуха не выше 80%
Расход на один слой:	65-150 г/м ²
Рекомендуемая толщина одного слоя:	0,08-0,15 мм
Рекомендуемое количество слоев:	1-2 слоя
Разбавитель:	Растворители: P-5A, P-648
Очистка инструментов:	Растворители: P-4, P-5, 646, 647, 648
Последующее покрытие:	<p>Поверх грунтовки NANO-FIX "Primer" наносят эмали, толщиной не менее 25 мкм спустя 2-3 часа после высыхания слоя грунтовки.</p> <p>В качестве покрывных эмалей рекомендуются: ПФ-115, ПФ-167, ХВ-110, ХВ-113, ХВ-124, ХВ-16, ХВ-785, ЭП-1236, ЭП-140, ЭП-51, ЭП-525, спецпокрытия RE-THERM, R-COMPOSIT, RE-FLAME и т.п.</p>
МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ:	Материал огнеопасен! Не работать вблизи открытых источников огня. Работы производить при хорошей вентиляции с использованием индивидуальных средств защиты. Не допускать попадания в органы дыхания и пищеварения. При попадании материала на кожу промыть ее теплой водой с мылом.
ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ:	<p>Грунтовка NANO-FIX "Primer" транспортируют всеми видами транспорта при температуре от -25 °С до +35 °С, при условиях, обеспечивающих целостность тары и защиту от атмосферных осадков.</p> <p>В упакованном виде грунтовки должны храниться в закрытых помещениях при температуре -15 °С до +30 °С, исключив попадание на них прямых солнечных лучей и влаги.</p>
ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ:	<p>ООО «Иновационные технологии» гарантирует соответствие грунтовки NANO-FIX "Primer" требованиям ТУ при соблюдении потребителем условий транспортировки и хранения.</p> <p>Гарантийный срок хранения грунтовки – 6 месяцев со дня изготовления.</p> <p>По истечении гарантийного срока, грунтовки перед применением подлежат проверке на соответствие требованиям ТУ и при установлении соответствия могут быть использованы потребителем по назначению.</p>