



Полуматовая антикоррозийная грунт-эмаль S&H Technology StoppaRost Smooth

# Полуматовая антикоррозийная грунт-эмаль S&H Technology StoppaRost Smooth

Описание продукта	Олиокомпононализа	61 ICTDOCOVIDADA EDVIAT OMARIA	TOUMOUGTI CO VOV TIO
Описание продукта	Однокомпонентная	оыстросохнушая грунт-эмаль	применяться как для

бытового, так и для промышленного окрашивания деталей, изделий из титановых сплавов и стали углеродистой, нержавеющей, алюминиевых и оцинкованных поверхностей, эксплуатирующихся в климатических условиях умеренного, холодного и тропического типов. Грунт-эмаль представляет собой систему, состоящую из суспензии пигментов и наполнителей в растворе органических растворителей на основе модифицированных алкидных смол.

#### Общие свойства

- покрытие дает высокую защиту от коррозии;
- грунт-эмаль обладает высокой укрывистостью;
- покрытие обладает повышенной устойчивостью к воздействию

ультрафиолетового излучения, влаге, соленому туману, резким перепадам

влажности и температуры;

- образует твердую пленку с высокой адгезией.

## Физико-механические свойства (при температуре 20°C)

Вязкость вещества (чашка Форда 4), с не менее	50
Массовая доля нелетучих в-в, %	63 <u>+</u> 3
Прочность (эластичность) пленки при изгибе, мм, не более	1
Прочность пленки при ударе на приборе У-1, см, не менее	50
Адгезия пленки,балл, не более	1
Твердость пленки по маятниковому при- бору, усл. ед., не менее	0,45
Стойкость покрытия к статическому воздействию жидкостей, сутки ,не менее: вода( метод A) минеральное масло(метод Б) бензин (метод Б)	3 7 7

#### Время высыхания при комнатной температуре (20°C-25°C)

 На отлип
 15 минут

 Полное высыхание
 24 часа

 Межслойная выдержека
 2 часа

ООО «Эс энд Эйч ТЕХНОЛОДЖИ»

Юридический адрес: 198216, Санкт-Петербург, Ленинский пр-т, д. 140 лит.А, пом.11-H, комн.21 Фактический адрес: 199241, Санкт-Петербург, пр. Александровской фермы, д. 29 корпус 3

Телефон: (812)424-36-38 доб.2174

www.shteh.ru

<sup>\*</sup>Время высыхания зависит от толщины пленки, температуры, относительной влажности воздуха и вентиляции



### ТЕХНИЧЕСКАЯ КАРТА

# Полуматовая антикоррозийная грунт-эмаль S&H Technology StoppaRost Smooth

#### Способ и технология нанесения

Способ нанесения пневмораспыление:

-давление -4 ат,

-размер сопла -1,7мм<sup>2</sup>

кисть, БВР

Условия нанесения -температура воздуха от +10 до  $+30^{\circ}$ С;

-относительная влажность воздуха рекомендуемая до 85 %;

- рекомендуемая температура металла выше точки росы не мене, чем на 3°С;

- отсутствие осадков

Приготовление грунт-

-обеспечить температуру грунт-эмали в диапазоне 15-25°C;

эмали

-перемешать до однородной консистенции;

-при необходимости разбавить растворителем S&H Technosolvent-100, ксилол

Подготовка поверхности -очистить от грязи, смазочных материалов и пыли,

-удалить отслаивающуюся ржавчину( металлической щеткой, наждачной

бумагой или пескоструйным аппаратом), -удалить старую отслаивающуюся краску,

-поверхность должна быть сухой

-возможность нанесения грунт -эмали на слабо подготовленные поверхности,

очищенные ручным абразивным инструментом до степени St2.

Очистка инструмента Рабочие инструменты следует очишать растворителем S&H Technosolvent-100.

Ксилол, Ацетон, Р-4.

Расход При толщине слоя 40-50 мкм 1 литр на 10-11 м<sup>2</sup>

Разбавление До 20% растворитель S&H Technosolvent-100, Ксилол.

**Техника безопасности и охрана здоровья**: Материал не содержит свинец. Обращаться с осторожностью. Грунт-эмаль является пожароопасной, что обусловлено свойствами компонентов, входящих в ее состав. До и в ходе применения необходимо соблюдать стандартные меры предосторожности при работе с органоразбавляемыми лакокрасочными материалами, а также рекомендации, данные в инструкции по нанесению.

Во время работы рекомендуется надевать защитные очки и хорошо проветривать помещение. При попадании в глаза хорошо промыть водой и обратиться к врачу. Хранить в плотно закрытой таре в местах недоступных для детей. Не смешивать с другими материалами. Не выливать в канализацию, водоем или почву. Жидкие остатки передать в место сбора вредных отходов.

Высушенное покрытие не оказывает вредного воздействия на организм человека.

Общие замечания: Технические данные, предоставленные на полуматовая антикоррозийная грунт-эмаль S&H Technology StoppaRost Smooth, получены в результате лабораторных тестов и практического опыта. Желаемый результат достигается только при соблюдении инструкций по применению. Перед использованием грунт-эмали необходимо убедиться, что оно пригодно для окрашивания изделия и поверхность подготовлена соответствующем образом .Фирма несет ответственность только за качество продукции, неправильное применение материала не гарантирует качество и сроки службы покрытия. Технические данные на этот продукт могут быть изменены без предварительного уведомления.

ООО «Эс энд Эйч ТЕХНОЛОДЖИ»

Юридический адрес: 198216, Санкт-Петербург, Ленинский пр-т, д. 140 лит.А, пом.11-Н, комн.21 Фактический адрес: 199241, Санкт-Петербург, пр. Александровской фермы, д. 29 корпус 3

Телефон: (812)424-36-38 доб.2174

www.shteh.ru