



ТРИОКОР ФИНИШ 5100

Быстросохнущая эмаль

ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛА: Одноупаковочная быстросохнущая эмаль на основе синтетического пленкообразователя полибутилакрилата

НАЗНАЧЕНИЕ ПОКРЫТИЯ: Для защиты от коррозии металлоконструкций различного функционального назначения, промышленных объектов и объектов инфраструктуры, эксплуатирующихся в условиях атмосферной коррозионной активности от очень низкой С1 до высокой С4 (ИСО 12944-2).

ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Цвет: Серый. Возможна колеровка по RAL

**Сухой остаток
(по объему):** 43±5 %

Теоретический расход: 0,189 кг/м², при ТСП 60 мкм

Толщина покрытия:

Таблица толщин мокрой и сухой пленки

Толщина пленки	ТМП, мкм	ТСП, мкм
Минимальная	90	40
Максимальная	190	80
Рекомендуемая	140	60

Время сушки:

Время сушки при ТСП 60 мкм								
Температура окружающей среды	-30°C	-20°C	-10°C	0°C	5°C	10°C	20°C	30°C
Высыхание до 3 степени (возможность перекрытия)	24 ч	18 ч	12 ч	6 ч	3 ч	2 ч	45 мин	30 мин
Высыхание до 6 степени	5 сут.	3,5 сут.	2,5 сут.	24 ч	12 ч	8 ч	2,5 ч	2 ч

Максимальный интервал перекрытия не ограничен.

Время сушки определяется актуальной ТСП. Времена сушки, приведенные в данном разделе, носят рекомендательный характер. При оценке фактического времени сушки необходимо также учитывать наличие воздушных потоков и относительную влажность воздуха.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ:

Материал наносится на предварительно подготовленную поверхность. Окрашиваемая поверхность должна быть сухой, чистой и однородной с температурой минимум на 3°C выше точки росы. Типовая схема подготовки поверхности включает в себя очистку, обезжиривание (при необходимости), обессоливание (при необходимости), придание шероховатости (при необходимости) и обеспыливание

Техническое описание



НАНЕСЕНИЕ:

Подготовка материала:	Материал одноупаковочный, перед нанесением тщательно перемешать в течение 3-5 мин.
Способ нанесения:	Безвоздушное распыление / Пневматическое распыление / Ручное нанесение
Разбавитель:	Разбавитель ТРИОСОЛВ 0003. Разбавлять с шагом 1 % об. Величина разбавления составляет: <ul style="list-style-type: none">- При нанесении методом безвоздушного распыления - (0-5) % об.;- При нанесении методом пневматического распыления - (5-15) % об.;- При нанесении кистью или валиком (полосовое окрашивание, изделия сложной формы, площади до 1 м²) - (5-15) % об.
Диаметр сопла (рекомендуемый):	<ul style="list-style-type: none">- При нанесении методом безвоздушного распыления - .013" - .019".- При нанесении методом пневматического распыления - (1,5 - 2,0) мм
Рабочее давление (рекомендуемое):	<ul style="list-style-type: none">- При нанесении методом безвоздушного распыления - (150-180) бар.- При нанесении методом пневматического распыления - (2,0-2,5) бар
Промывка оборудования:	Ксилол, ТРИОСОЛВ 0003
Параметры окружающей среды:	Температура воздуха от минус 30 °С до 30 °С; Относительная влажность воздуха не выше 80 %; (В закрытых помещениях обеспечить в соответствующем объеме приточно-вытяжную вентиляцию на период нанесения и сушки)
РЕКОМЕНДОВАННЫЕ СИСТЕМЫ:	Применяется в качестве эмали для нанесения на алкидные, алкидно-модифицированные, акриловые грунтовочные слои, а также как самостоятельное покрытие (грунт-эмаль). За более подробной информацией обращайтесь в «ОЗ-Коутингс»
ХРАНЕНИЕ:	12 месяцев с даты изготовления. Следует хранить в сухом темном месте в герметичной заводской упаковке при температуре от минус 40 °С до плюс 40 °С, вдали от источников тепла и воспламенения, избегать попадания влаги и прямого воздействия солнечных лучей.
ПРИМЕЧАНИЕ:	Небольшие отклонения численных значений физических величин допустимы
ТРАНСПОРТИРОВОЧНАЯ УПАКОВКА:	Евроведро (масса нетто - 20 кг).
ОХРАНА ЗДОРОВЬЯ И ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ:	Ознакомьтесь с Паспортом безопасности на материал