

Грунтовка БАСА 2К ЭП-0111Ц

Эпоксидная двухкомпонентная цинкнаполненная

ТИП	Двухкомпонентная цинкнаполненная эпоксидная грунтовка с высоким содержанием цинка поставляется комплектно: основа грунтовки и отвердитель.
ОПИСАНИЕ	<p>Используется в качестве первого грунтовочного слоя на стальной поверхности после очистки в системах окраски с длительным сроком защитных свойств в условиях морской и промышленной атмосферы.</p> <p>Предназначена для использования в системах окраски металлоконструкций мостов, причалов, резервуаров и трубопроводов нефтегазовой промышленности, в том числе эксплуатирующихся в агрессивных средах в сложных климатических условиях.</p>
ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ	
Цвет	серый
Массовая доля нелетучих веществ, не менее%	86±2
Плотность, г/см ³	2,7 ± 0,1
Условная вязкость при температуре 20±2С° по вискозиметру ВЗ-246 с диаметром сопла 4 мм, не менее	Тиксотропная
Соотношение смешивания Основы и отвердителя По весу	100:8
Отвердитель	БАСА отвердитель 2К ЭП
Растворитель	Баса растворитель БАСА 2К ЭП
Цвет	Серый металлический
Степень блеска	Матовая (ISO 2813/60°)
Способ нанесения	Воздушное распыление, безвоздушное распыление Кисть или валик с длинным ворсом при полосовой окраске
Время высыхания при температуре +20°С и относительной влажности 65%, часов	
До степени 3	1
Полное высыхание	5
	Время высыхания и межслойная выдержка зависят от толщины пленки, температуры, относительной влажности воздуха и вентиляции.
Жизнеспособность грунтовки после смешивания компонентов при 20°С, часов	6

При повышении температуры
время жизнеспособности
уменьшается

ИНСТРУКЦИЯ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

Условия при нанесении Температура окружающего воздуха, окрашиваемой поверхности и грунтовки не должна быть ниже +5°C.
Температура поверхности должна быть, по крайней мере, на 3°C выше точки росы воздуха.

Подготовка поверхности Поверхность должна быть сухой и чистой.
Сталь. Струйная очистка до степени не менее Sa 2 ½ согласно ISO 8501 -1.2007

Нанесение Перед применением грунтовку тщательно перемешать по всему объему тарного места.
Наносить безвоздушным распылением, кистью или валиком ограниченно

Параметры нанесения Безвоздушное распыление:
Давление: 15 Мпа,
Диаметр сопла: 0,38 – 0,53 мм,
Угол распыла: 40 °– 80 °

Рекомендованные системы окраски

Грунтовка БАСА 2К ЭП-0111Ц	60 мкм
Грунтовка БАСА 2К ЭП-0110	80 – 120 мкм
Эмаль БАСА 2К ПУ-110	60 мкм
Или	
Грунтовка БАСА 2К ЭП-0111Ц	40 - 60 мкм
Грунтовка БАСА 2К ЭП-0110	80 – 120 мкм

Возможны последующие слои: эпоксидные, акриловые или виниловые покрытия

Очистка оборудования По окончании работ окрасочное оборудование и инструменты необходимо промыть рекомендованным растворителем

**ОХРАНА ТРУДА
И ТЕХНИКА
БЕЗОПАСНОСТИ** Перед применением следует внимательно изучить текст и предупредительные обозначения на заводских этикетках. Использовать в хорошо проветриваемых помещениях.
Не вдыхать пыль. Избегать контактов с кожей.
При попадании на кожу и в глаза немедленно промыть водой и обратиться к врачу.

ХРАНЕНИЕ Грунтовка должна храниться и транспортироваться при температуре не ниже минус 10°C и не выше плюс 30С.
Грунтовка должна содержаться в сухом, прохладном, хорошо проветриваемом помещении, вдали от источников тепла. Упаковка с грунтовкой и отвердителем должна быть плотно закрыта

Достоверность настоящих данных основывается на лабораторных испытаниях и практическом опыте и проверена в указанный в технической характеристике день. Качество материала обеспечивается фирменной системой качества, полностью соответствующей требованиям международных стандартов ИСО 9001 и ИСО 14001. Как изготовитель, фирма не может нести ответственность за ущерб, нанесенный применением материала не в соответствии с выданной фирмой инструкцией по применению или при использовании по неправильному назначению.