

2К ФОСФАТИРУЮЩИЙ ГРУНТ ONLAK

Двухкомпонентный быстросохнущий антикоррозионный фосфатирующий грунт. Используется в качестве первичного грунта в полиуретановых системах окраски, обеспечивает высокую коррозионную стойкость лакокрасочного покрытия и хорошую адгезию к металлическим поверхностям, включая алюминий, оцинкованную и гальванизированную сталь. Применяется для окрашивания коммерческого транспорта, коммунальной и специальной техники.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Цвет	серый
Сухой остаток	20±2%
Плотность при 20°C (DIN 51757)	0,9 кг/л
Степень блеска (DIN 67530)	матовый

СВОЙСТВА ПОКРЫТИЯ

- высокая коррозионная стойкость
- короткое время сушки
- отличная адгезия к различным подложкам
- применяется как первичный грунт в системе окраски

Важно! Соблюдение пропорции смешивания основы и отвердителя обязательно для получения заявленных свойств покрытия.

ПРИМЕНЕНИЕ

Окрашиваемые поверхности должны быть чистыми и сухими. Во время нанесения и сушки грунта температура воздуха, поверхности и материала должна быть выше +5°C, относительная влажность воздуха — не выше 80%, температура поверхности — не менее чем на 3°C выше точки росы.

Сталь: очистить поверхность до степени St 2 по ISO 8501-1.

Оцинкованная сталь, алюминий, нержавеющая сталь: обезжирить средством «Антисиликон», обработать красным матирующим полотном типа Scotch-Brite и повторно обезжирить.

Полиэфирные шпатлёвки: обработать абразивом P80–P240 и обезжирить.

Перед применением материал тщательно перемешать в таре поставки.

Важно! Несоблюдение пропорций смешивания с отвердителем приводит к снижению адгезии, химстойкости и ухудшению защитных и декоративных свойств покрытия.

РАСХОД

Сухая плёнка	Теоретический расход	Примечание
5–7 мкм	16 м²/литр	рекомендуемая толщина
—	—	—

Внимание! Практический расход зависит от способа нанесения, сложности конструкции и структуры окрашиваемой поверхности.

СМЕШИВАНИЕ КОМПОНЕНТОВ

	По объёму, %	По массе, %
2К фосфатирующий грунт ONLAK	100	—
Отвердитель для 2К фосфатирующего грунта ONLAK	100	—
Разбавитель	не требуется	—

Внимание! Жизнеспособность смеси при 20°C — 8 часов. Межслойная выдержка — 5–10 минут. Разбавление не требуется.

СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ

	Давление, бар	Диаметр сопла	Количество слоёв
Пневматическое распыление	2,0–4,0	1,2–1,4 мм	1–2
Межслойная выдержка	—	—	5–10 минут

СУШКА

	На отлип	Следующее покрытие	Примечание
При 20°C	20–30 минут	через 15–30 минут	не позднее чем через 7 суток
После 7 суток	—	—	поверхность матировать красным Scotch-Brite

Время сушки: зависит от толщины плёнки, температуры окружающей среды и относительной влажности воздуха.

УПАКОВКА

2К фосфатирующий грунт ONLAK	0,8 кг; 1 кг; 16 кг; 20 кг
Отвердитель для 2К фосфатирующего грунта ONLAK	поставляется отдельно

ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ХРАНЕНИЯ

2К фосфатирующий грунт ONLAK	24 месяца в закрытой заводской упаковке
Отвердитель для 2К фосфатирующего грунта ONLAK	18 месяцев в закрытой заводской упаковке

 **Внимание!** Указанная информация получена на основании лабораторных исследований и опыта применения. Данные актуальны на момент публикации и не являются исчерпывающими.

 Техническая поддержка: info@onlak.ru www.onlak.ru

Тел. +7(495)789-47-31