



Грунт эпоксидный антикоррозионный «2+1»

Описание

Грунт эпоксидный антикоррозионный 2+1, обладающий хорошей прочностью, высокими защитными и изолирующими свойствами. Разработан специально для работы в системе «мокрый по мокрому». Имеет очень хорошую адгезию к различным основаниям, стойкостью к механическим повреждениям. Грунт устойчив к воздействию средне агрессивных химикатов (растворов кислот, щелочей и солей, бензина и дизельного топлива), а также к воздействию атмосферных условий.

Основания

Старые лаковые покрытия, включая термопластические краски	Обезжирить, обработать сухим способом P240-P320, продуть, обезжирить
Полиэфирные шпатлёвки	Отшлифовать сухим способом, до окончательного выравнивания P240- P320, продуть, обезжирить.
Сталь	Обезжирить, отшлифовать P150-P180, продуть, обезжирить
Оцинкованная поверхность	Зачистить от загрязнений, продуктов коррозии цинка. Чистка горячей водой, водой под давлением, чистка абразивом или чистка вручную с использованием инструмента с механическим приводом, обезжирить



Пропорции

	По объему	По весу (гр)
322 Грунт	2	100
822 Отвердитель	1	35
8040 Разбавитель	6-12 %	5 -10

Нанесение

Рекомендуется нанесение грунта при температуре выше 15°C и влажности не более 80%



	Сопло	Давление, атм.	Расстояние
Традиционный пистолет с гравитационным питанием	1.3-1.6	1.8-2.5	15-20 см
Низконапорный пистолет HVLP с гравитационным питанием	1.3-1.6	1.8-2.5	15-20 см

Толщина слоя	выдержка между слоями	Количество слоев	Жизнеспособность смеси	Вязкость смеси	VOC
20-30 мкм	5-10 мин	1-2	3-4 часа	14-18 сек	520 г/л

Сушка

При 20 °C	При 60 °C	При 20 °C
8-10 часов (шлифование)	45 мин	60 мин



Обработка

В версии «мокрый по мокрому» не нуждается в шлифовке. В случае появления сорности, рекомендуется удалять дефекты вручную наждачной бумагой градацией Р800-1000. По истечении 60 минут после нанесения обработать абразивным войлоком. В шлифуемой версии первичная ручная или машинная шлифовка с применением абразива Р240-320. Финишная машинная шлифовка с применением абразива Р400-500. Финишная ручная шлифовка «по мокрому» с применением водостойкого абразива Р600-1000.

Примечание

- ✓ Наносить грунт только на полностью высушенную поверхность
- ✓ Не использовать активированный продукт по истечении времени жизни, не разбавлять загустевший материал
- ✓ Не смешивать активированный материал с не активированным
- ✓ Не превышать рекомендуемой толщины покрытия
- ✓ Соблюдать пропорции смешивания, время сушки, требования к нанесению материала
- ✓ Плотно закрывать емкости с материалами
- ✓ Остатки любых материалов утилизировать в соответствии с местным законодательством по защите окружающей среды и здоровья

Правила безопасности и охраны труда

ТОЛЬКО ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ.

Перед использованием прочитайте инструкцию по применению.

ВАЖНО: продукт содержит опасные вещества, необходимо использование соответствующих персональных защитных средств. Полная информация о мерах предосторожности при использовании, а также персональной защите содержится в спецификации безопасности, которые вы можете найти у вашего поставщика.

Компания «Композиционные материалы и технологии» не признает ответственность в случаях, когда средства персональной защиты не были использованы.