

Эпоксидный грунт SPE-411

Описание продукта

SPE-411 (серый) 2K эпоксидный грунт, обеспечивает отличную адгезию последующих покрытий к различным металлам и превосходную защиту от коррозии и окисления. Легко шлифуется не забивая абразив. Имеет высокую толщину слоя и может применяться для ремонта яхт и катеров. Благодаря своим уникальным антикоррозионным свойствам может применяться самостоятельно без фосфатирующих грунтов.

Пропорции смешивания

Перед использованием тщательно перемешать

	Объём	Вес
Грунт SPE-411	100	100
Отвердитель SEH-52	25	23
Разбавители серии SR-200	25	22

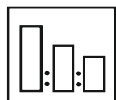
ПРИМЕНЕНИЕ



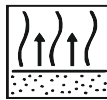
Используйте средства индивидуальной защиты дыхательных органов.



4 bar (сифонная подача)
2-3 мокрых слоя
Толщина покрытия = 75-150 мкм
Сопло 1.4-1.6 мм



2K эпоксидный грунт
Уретановый отвердитель SEH-42
Разбавители серии SR-200
4:1:1



Время сушки до шлифования
4 часа при 25°C



3 bar (гравитационная подача)
2-3 мокрых слоя
Толщина покрытия = 75-150 мкм
Сопло 1.2-1.5 мм



Финишная обработка (сухая)
абразивом градации P400



Финишная обработка (с водой)
абразивом градации P600

Шлифование с использованием воды следует проводить в теплом помещении для должного её испарения, во избежание возникновения вздутия и других дефектов.

Вязкость: 16~18 сек. Ford Cup #4 (21~22 сек. Zahn Cup #2) при 25°C

Жизнеспособность:

8 часов при 25°C со стандартным отвердителем SEH-52

Содержание летучих веществ:

Теоретическое VOC: 600 г/л готовой смеси.

Эпоксидный грунт SPE-411

Использование

Быстро сохнет, хорошо заполняет риску, легко шлифуется не забивая абразив, обеспечивает хорошую адгезию и надёжную защиту от коррозии, совместим со всеми отделочными покрытиями KAROCLE.

Поверхности пригодные к нанесению

Сталь, оцинкованная сталь, нержавеющая сталь, алюминий, шпатлёвка.

Условия и время сушки

	10 °C	20 °C	40 °C	60 °C
От пыли:	1 час	15 минут	10 минут	5 минут
На отлип:	2 часа	30 минут	30 минут	10 минут
Зашлифовка:	8 часов	4 часа	1.5 часа	50 минут
Перекрыть шпатлевкой через:	2 часа	30 минут	30 минут	15 минут
Перекрыть краской через:	30 минут	30 минут	10 минут	10 минут
Зашлифовка:	8 часов	4 часа	2 часа	30 минут

Рекомендованная толщина сухой плёнки для 1 слоя: 25 - 50 мкм.

Последующие покрытия:

Может быть перекрыт большинством акриловых отделочных покрытий SAMHWA, например STARBASE или STARCOAT.

Примечание. Грунт должен быть перекрыт в течении 2-х дней после шлифования. По истечении двух дней тщательно обезжирить и зашлифовать используя абразив из нетканного материала по типу скотч брайт серого цвета.

Здоровье и безопасность:

Только для профессионального использования. (См. MSDS). Внимательно читайте этикетку. Данная продукция должна использоваться в соответствии с законодательством страны в области безопасности, здравоохранения и утилизации.