

ПРОДУКТ : Эпоксидный грунт EP-411

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

- 2-компонентный, не содержащий хроматов эпоксидный грунт.
- Превосходная адгезия к подготовленным металлическим поверхностям.
- Рекомендуется в качестве первого покрытия для голых металлов.
- Очень хорошие наполняющие свойства. Подходит для нанесения на поверхности с низкой чистотой обработки: например, металл после пескоструйной или дробеструйной обработки.
- Высокая устойчивость к влажности и хорошая гибкость.

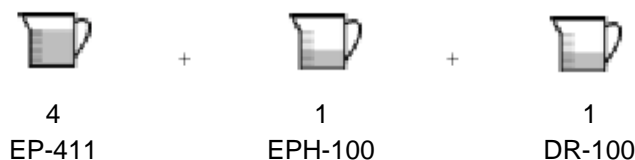
ПОДХОДЯЩИЕ ПОДЛОЖКИ

- Голые металлы: сталь/алюминий/гальванизированная сталь
- заводские покрытия
- отвержденные ремонтные покрытия
- полиэфирные шпатлевки

СМЕШИВАНИЕ

Тщательно перемешайте эпоксидный грунт **EP-411** перед использованием.

Пропорция смешивания по объему:



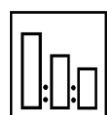
ПРИМЕНЕНИЕ



Используйте маску с подачей свежего воздуха или угольный респиратор



3~4 бар(нижняя подача)
2~3 мокрых слоя
D.F.T=25~50μm(1~2mils)
Дюза 1.4~1.6 мм



Эпоксидный грунт EP-411
Отвердитель EPH-100
Разбавитель DR-100
Пропорция смешивания (объем)
4:1:1(EP-411:EPH-100:DR-100)



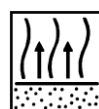
Сушка до шлифовки
30мин/80°C(176°F)



2~3 бар(верхняя подача)
2~3 мокрых слоя
D.F.T=25~50μm(1~2mils)
Дюза 1.2~1.5 мм



Подготовка поверхности:
Механическая P400



Межслойная выдержка
до матования



Подготовка поверхности:
Мокрая P600



Automotive Refinishes

ПРОДУКТ : Эпоксидный грунт EP-411

ВЯЗКОСТЬ: 16~18 сек Ford Cup #4 (21~22 сек Zahn Cup #2) при 25°C (77°F)

ЖИЗНЕСПОСОБНОСТЬ: 24 часа при 25°C (77°F) с отвердителем EPH-100

СУШКА

Время сушки для рекомендованной толщины пленки 25~50µm(1~2mils).

• **Время естественной воздушной сушки при 25°C и 25% R.H.**

Перед нанесением:

| | |
|----------------------------------|----------|
| - 2К Грунтов-наполнителей | 30 мин |
| - Эмалей | 1 час |
| До шлифовки | 12 часов |
| Нанесение полиэфирных материалов | 30 мин |

• **Время принудительной сушки**

45 мин при 70°C
30 мин при 80°C

РЕКОМЕНДУЕМАЯ ТОЛЩИНА СУХОЙ ПЛЕНКИ: 25~50 мкм

СВОЙСТВА

Может быть окрашен:

- Полиэфирными материалами
- 2К Грунтами-наполнителями
- Эмалями
- База под лак

ПРИМЕЧАНИЯ:

- При выдержке более 3 суток, перед нанесением покрытий, шлифовка P320 или более мелкая.
- Для оптимальной противокоррозионной защиты толщина сухой пленки грунта 40~50µm.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Пожалуйста ознакомьтесь с листом по технике безопасности и этикетками для получения дополнительной информации по безопасному использованию материала и инструкций по применению.

- Прочтите все инструкции на этикетках перед использованием.
- Обратитесь к MSDS за дополнительной информацией.
- Надевайте одобренные NIOSH очищающие вдыхаемый воздух респираторы при смешивании и нанесении.
- Надевайте одобренные NIOSH пылезащитные маски при шлифовании.
- Надевайте защитные очки, комбинезон и латексные перчатки при использовании материала.

VOC готового к применению продукта (4:1:1)

Эпоксидный грунт EP-411 VOC: 600г/л

