

ЭПОЛАН 012 ПА

Эпоксидное грунтовочное покрытие

(для цветных и черных металлов)

Двухкомпонентная эпоксидная грунтовка с низким содержанием растворителя, модифицированная полиамидом. Применяется в комплексной системе антикоррозионной защиты цветных и черных металлов, подвергающихся атмосферным, механическим и/или химическим нагрузкам. Может использоваться как самостоятельное покрытие.

| | |
|---|--------------------------|
| Цвет | Серый, желтый, белый |
| Внешний вид поверхности | Матовый |
| Плотность | 1,45 кг/м ³ |
| Содержание нелетучих веществ по массе | Не менее 75 % |
| Практический расход при ТСП 60 мкм | 250-300 г/м ² |
| Растворитель | Р-ЭП или совместимые |
| Время высыхания покрытия до степени 3 при температуре 20±2°C | Не более 8 ч. |
| Ефективная толщина пленки при однослойном нанесении | |
| Мокрой | Сухой |
| 110-120 мкм | 90-100 мкм |

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

| | |
|-------------------------------|---|
| Финишное покрытие | Финишные покрытия на основе эпоксидных смол и совместимые. |
| Способы нанесения | Безвоздушным, воздушным распылением кистью/ валиком. |
| Подготовка поверхности | <p>Удалить механические загрязнения, соли, смазочный материал и масло соответствующим способом.</p> <p>Стальные поверхности: Обработка абразивоструйной очисткой до степени тщательности Sa2½. Если абразивоструйная очистка исключена, рекомендуется произвести фосфатирование холоднокатанной стальной поверхности для улучшения адгезии.</p> <p>Оцинкованные поверхности: Легкая абразивоструйная очистка с применением минерального абразива, например, кварцевого песка до степени тщательности (Sa2, Sa2½). Если легкая абразивоструйная очистка исключена, поверхность следует отшлифовать вручную или механическим методом абразивными лентами.</p> <p>Алюминиевые поверхности: Легкая абразивоструйная очистка с применением неметаллического абразива до степени тщательности (Sa2, Sa2½). Если легкая абразивоструйная очистка исключена, поверхность следует заматировать наждачной бумагой.</p> <p>Загрунтованные поверхности: Удалить с поверхности масла, смазочные материалы, соли и механические загрязнения соответствующим методом. Устранить дефекты в грунтовке. Внимание! Необходимо помнить о межслойной выдержке грунтовки.</p> |

Техническое описание

Нанесение

| | |
|--|--------------|
| Температура окружающей среды, °С | От 15 до 30 |
| Температура окрашиваемой поверхности, °С | От +5 до +30 |
| Влажность, не более, % | 85 |
| <ul style="list-style-type: none"> ✓ соотношения смешивания компонентов по массе (10:1) или согласно комплектации; ✓ за 30 минут до применения добавляют отвердитель; ✓ перед применением грунтовку смешивают механическим методом (миксер, дрель с насадкой) до полной гомогенизации (2-3 мин.); ✓ при необходимости профильтровать; ✓ после окончания смешивания готовую смесь для активации выдержать 15-20 мин; ✓ в зависимости от метода нанесения грунтовку разбавляют растворителем Р-ЭП до рабочей вязкости; ✓ степень разбавления не должна превышать 10% по массе; ✓ при нанесении кистью разбавление не требуется; ✓ после смешения с отвердителем грунтовка должна быть использована в течение не более 6 часов; ✓ при нанесении грунтовочного покрытия необходимо контролировать толщину мокрого слоя, который не должен превышать 120 мкм. | |

Очистка инструмента

По окончании окрасочных работ инструмент промывают растворителем Р-ЭП или прочими. Кисти вытирают сухой тряпкой и обильно смазывают растительным маслом. Промывку оборудования производить каждые 3 часа в независимости от объема нанесенного покрытия

Меры предосторожности

✓ При проведении окрасочных работ следует руководствоваться требованиями ГОСТ 12.3.035-84 Группа Т58 ОКП 0017.
✓ Концентрация рабочих паров и взвесей в воздухе рабочей зоны не должна превышать значений по ГОСТ 12.1.004-91.
✓ Содержание рабочих паров в воздухе рабочей зоны и параметры микроклимата не должны превышать норм, установленных ГОСТ 12.1.005-88.
✓ Данный лакокрасочный материал в жидким состоянии принадлежит к материалам 3 класса опасности.

Защита органов дыхания:

✓ При проведении окрасочных работ в закрытых помещениях требуется обеспечить приточно-вытяжную вентиляцию установленной производительности, но не менее 3 объемов в час. Электрооборудование, находящееся в данном помещении должно соответствовать действующим нормам по искро-, взрывобезопасности или быть отключенным. Исключить источники открытого огня. Для защиты органов дыхания применяются респираторы установленного образца с угольными фильтрующими элементами.

Защита кожного покрова:

Для защиты кожного покрова применять спецодежду, препятствующую проникновению аэрозолей, растворителей к поверхности кожи. При попадании лакокрасочных материалов на кожу – смыть теплой водой с мылом.

Защита органов зрения:

✓ Для защиты органов зрения применять специальные очки с

**ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ
ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ «СІОПЛАСТ»**
03124, м. Київ, вул. М.Василенка, буд. 7-А,
тел.(044) 495-59-20/21, 364-72-29
ЄДРПОУ 35848260, р/р 26006410449801
в АТ «УКРСИБАНК» м. Харків,
МФО 351005, Е-mail: sioplast.ua@gmail.com



Техническое описание

| | |
|----------------------------------|---|
| | <p>уплотнением, для предотвращения попадания лакокрасочных материалов в глаза.</p> <p>При работе с продуктом соблюдать требования пожарной безопасности.</p> <p>Утилизация тары и остатков лакокрасочных материалов производится в соответствии с требованиями экологических норм и стандартов.</p> |
| Условия хранения | Грунт Эполан 012 ПА хранят в плотно закрытой таре, вдали от приборов отопления, электрических устройств, пищевых продуктов, в местах, недоступных для детей, предохраняют от влаги и прямых солнечных лучей. |
| Гарантийный срок хранения | 6 месяцев с даты изготовления продукции |