



ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ ДВУХКОМПОНЕНТНОЙ ПОЛИУРЕТАНОВОЙ ГРУНТОВКИ GRAS PU85-PR

НАЗНАЧЕНИЕ

Двухкомпонентная грунтовка на основе полиуретана. Отличается хорошим проникновением и быстрым отверждением на воздухе. Без содержания растворителя. Не имеет запаха, может применяться в помещениях с плохой вентиляцией. Не требует просушки основания используется в качестве пропитки, а также для упрочнения бетонных и цементно-песчаных стяжек, применяется в качестве грунтового состава для металлических, бетонных, деревянных и асфальтированных поверхностей, используется в качестве связующего для формирования ступеней и плитусов.

ТРЕБОВАНИЕ К ОСНОВАНИЮ

Покрытие наносится на основания следующих видов: бетон (свежий и старый), цементный пол и цементная стяжка, деревянные и металлические полы, керамическая плитка, асфальтированные поверхности. Необходимый уровень влажности основания не более 5%.

ИНСТРУМЕНТ, НЕОБХОДИМЫЙ ДЛЯ НАНЕСЕНИЯ:



НИЗКОБОРОТНАЯ ДРЕЛЬ
(не более 800 об/мин.)
со специальной мешалкой.
Длина оси мешалки должна
быть больше глубины емкости
для перемешивания



МАЛЯРНЫЙ ВАЛИК
с высотой ворса не более 8мм,
кисть (при необходимости)



ЛОТОК ДЛЯ КРАСКИ



РАСТВОРИТЕЛЬ
для очистки инструмента

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

С поверхности основания перед нанесением следует удалить все возможные загрязнения, включая цементное «молочко», пятна масла, остатки старых шпатлевок, грунтовок, краски и т.д., иначе, адгезия будет ухудшена.

Перед началом работ по покраске температура основания должна лежать в пределах от +5°C до +30°C. Следует иметь в виду, что температура воздуха в помещении и температура основания могут различаться. Необходимо исключить перепады температуры по всей поверхности чернового основания, а также не допускать появления сквозняков в течение всего процесса нанесения — иначе высок риск формирования дефектов финишной поверхности.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ ФИНИШНОЙ СМЕСИ

Комплекты поставляются в требуемом соотношении. Перемешать основу (Компонент А) и отвердитель (Компонент Б) отдельно. Добавить отвердитель к основе и тщательно перемешать, используя ручную низкооборотную дрель с мешалкой (время смешивания не менее 2 минут).

ВНИМАНИЕ! Плохое перемешивание или нарушение соотношения могут привести к неравномерному отверждению, ухудшению свойств покрытия и неудовлетворительному конечному результату.

НАНЕСЕНИЕ

Для формирования ровного и гладкого покрытия, оптимального для последующей укладки чистового слоя цвета рекомендуется наносить грунтовку в 2 слоя полиамидным валиком с высотой ворса не более 8мм. Нанесение кистью применяется при грунтовании кромок, сварных швов, возможных щелей, головок заклепок, болтов и труднодоступных мест. Недопустимо образование потеков покрытия. Оптимально использовать в процессе работы малярный лоток. Необходимо обеспечить непрерывную подготовку и нанесение состава в течение всего процесса.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Степень блеска - глянец
- Время жизни смеси в таре после смешивания - 20 минут
- Время жизни смеси, распределенной по поверхности
 - 60 минут — при 12°C
 - 40 минут — при 20°C
 - 20 минут — при 30°C
- Минимальный интервал времени до нанесения следующего слоя
 - 16 часов — при 10°C
 - 8 часов — при 20°C
 - 5 часов — при 30°C
- Максимальный интервал времени до нанесения следующего слоя
 - 48 часов — при 10°C
 - 24 часов — при 20°C
 - 18 часов — при 30°C
- Время отверждения финишного слоя до пешеходной нагрузки
 - 24 часов — при 10°C
 - 12 часов — при 20°C
 - 10 часов — при 30°C
- Время отверждения финишного слоя до легкой нагрузки
 - 6 дней — при 10°C
 - 3 дня — при 20°C
 - 0,5 дней — при 30°C
- Время отверждения финишного слоя до полной нагрузки
 - 10 дней — при 10°C
 - 7 дней — при 20°C
 - 5 дней — при 30°C
- Соотношение компонентов: 1 кг Компонент А, 0,190 кг Компонент Б
- Расход: 400 г на м² за 2 слоя

ОЧИСТКА РАБОЧИХ ИНСТРУМЕНТОВ

После завершения работ, необходимо немедленно очистить инструмент органическим растворителем (Сольвент, Ортоксил, 646 и т.п.). Отвержденный материал удаляется только механическим способом.

БЕЗОПАСНОСТЬ

Необходимо позаботиться о вентиляции помещения на все время проведения работ. При проведении работ рекомендуется пользоваться защитными очками и перчатками. Недопустимо попадание материала на кожу и в глаза. При попадании следует немедленно промыть пораженный участок проточной водой и обратиться в клинику.

ХРАНЕНИЕ

Состав хранить в прочно закрытой таре при температуре от +5 до +40°C. Не нагревать. Беречь от огня и прямых солнечных лучей. Гарантийный срок хранения в заводской упаковке - 6 месяцев со дня изготовления.