

Водный трехкомпонентный уретановый состав для бетонных полов ВУРС-3К

НАЗНАЧЕНИЕ и ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ: водный трехкомпонентный уретановый состав применяется для устройства самостоятельных половых покрытий в помещениях с высокими механическими нагрузками, в том числе со специальными требованиями (производственные, складские, ремонтные помещения, гаражи, ангары. Школы, больницы, пищевые производства. Торговые центры, офисы и др.). Покрытие может наноситься на влажные основания, на свежий бетон. Покрытие является экологически чистым, может применяться в пожаро- взрывоопасных местах, в местах скопления людей.

СОСТАВ: 3-х компонентный уретановый компаунд состоит из полуфабриката-водной дисперсии уретанового пленкообразователя с целевыми добавками, отвердителя и сухой смеси. Компоненты смешиваются перед употреблением с помощью механической мешалки. **НЕ РАЗБАВЛЯТЬ.**

Техническая характеристика материала:

- | | |
|--|---|
| 1. Внешний вид покрытия | однородная, ровная
матовая поверхность |
| 2. Массовая доля нелетучих
веществ смеси компонентов, % | не менее 80 |
| 3. Жизнеспособность композиции
после смешения, мин., не менее | 15 |
| 4. Время высыхания до пешеходной
нагрузки, час (20±2) °С | 24 |
| до полной нагрузки, сутки | 5 |

ПОКРЫТИЕ ХАРАКТЕРИЗУЕТСЯ ВЫСОКОЙ СТОЙКОСТЬЮ К ВОЗДЕЙСТВИЮ МИНЕРАЛЬНЫХ И ОРГАНИЧЕСКИХ СРЕД И МЕХАНИЧЕСКОЙ ПРОЧНОСТЬЮ НА СЖАТИЕ И НА ОТРЫВ.

УКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ:

Для нанесения ремонтного состава на подготовленную поверхность необходимо иметь следующее оборудование.

Низкооборотная механическая мешалка для смешения компонентов со специальной насадкой, набор зубчатых и сплошных шпателей для распределения состава по

Водный трехкомпонентный уретановый состав для бетонных полов ВУРС-3К

поверхности, растворитель для очистки инструмента, перчатки для защиты рук, респираторы для защиты органов дыхания.

Технология нанесения покрытия включает 3 стадии:

При использовании в качестве самостоятельного покрытия

1. Подготовка основания:

- 1.1 Бетонное основание необходимо отшлифовать мозаичной шлифовальной машиной, чтобы очистить поверхность от цементного молочка и загрязнений, а так же открыть поры в бетоне.
- 1.2 В местах неудаляемых загрязнений и масляных пятен бетон должен быть удален, а возникшие неровности заделаны с использованием эпоксидной шпатлевки
- 1.3 В бетоне должны быть прорезаны с помощью штробореза деформационные швы на расстоянии 10-20 см от стен и колон.
- 1.4 Необходимо тщательно обеспылить основание промышленным пылесосом.

2. Грунтование поверхности

Грунтование пола проводится ПУР-грунтом (при необходимости).

3. Нанесение состава

- 3.1. Смешение механическим устройством (низкооборотная дрель) компонента 1 (жидкость молочного цвета) с компонентом 2 с последующим добавлением сухой смеси.
- 3.2. После перемешивания компонентов незамедлительно приступить к работе.
- 3.3. Нанесение композиции с расходом 8-10,0 кг/м² с помощью ракли с регулируемым зазором или зубчатым шпателем.

ВРЕМЯ ЖИЗНЕСПОСОБНОСТИ КОМПОЗИЦИИ НЕ МЕНЕЕ 15 МИНУТ



Водный трехкомпонентный уретановый состав для бетонных полов ВУРС-3К

ОЧИСТКА ОБОРУДОВАНИЯ инструменты очистить водой и промыть
ацетоном..

ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ХРАНЕНИЯ - 6 месяцев со дня изготовления

Компонент "полуфабрикат" хранить при температуре не ниже плюс 5° С.