

## Ризопокс™ - 3500 BW

Эпоксидная грунтовка (пропитка) без растворителя для оснований с повышенной влажностью

### Описание

Двухкомпонентная грунтовка-пропитка на основе эпоксидной смолы, не содержащая растворитель, для влажных для влажных и малопористых оснований.

### Применение

В системах покрытий пола **Ризопокс™** для грунтования влажных и сырых оснований, как временная влагопреграда (гидроизоляция) перед нанесением покрытий марки **Диапол**, **Ризопокс** и **Ризоуп** при устройстве полов в строящихся и реконструируемых промышленных и гражданских зданиях различного назначения.

Как связующее для приготовления ремонтных составов.

Для обеспыливания и пропитки минеральных поверхностей.

Для грунтования малопористых и непитывающих оснований: упрочнитель бетона, керамика, камень, металл, стекло.

### Преимущества

- отличная адгезия к минеральным основаниям, в том числе с повышенной влажностью;
- хорошая адгезия к малопористым и непитывающим основаниям: упрочнитель бетона, керамика, камень, металл, стекло;
- можно наносить на увлажненный и молодой бетон;
- сокращает сроки ввода объекта в эксплуатацию;
- не содержит растворитель;
- не имеет резкого запаха при нанесении;
- простота смешивания и применения;
- безусадочный состав.

### Сертификаты

Свидетельство о государственной регистрации продукции № RU.54.НС.01.008.E.000126.10.21 от 29.10.2021 г.

Пожарный сертификат № РОСС.RU.32396.НТЦ0.ОС.ПБ04.00117 от 01.12.2021 г.

### Система применения

В качестве грунтовки по влажным основаниям:

- |  |                             |
|--|-----------------------------|
| 1. Грунтовка <b>Ризопокс™-3500 BW</b>        | 0.3 ÷ 0.4 кг/м <sup>2</sup> |
| 2. Присыпка кв. песком фр. 0,4-0,8           | 1,3 -1,5 кг/м <sup>2</sup>  |
| 3. Грунтовка <b>Ризопокс™-3500 BW</b>        | 0.3 ÷ 0.4 кг/м <sup>2</sup> |
| 4. Материалы согласно проекту покрытия пола. |                             |

В качестве грунтовки по малопористым и непитывающим основаниям:

- Грунтовка **Ризопокс™-3500 BW** – 0,2–0,3 кг/м<sup>2</sup>
- Материалы согласно проекту покрытия пола.

### Ограничения

- Влажность основания при нанесении в качестве грунтовки – не более 6 %.
- Если существует опасность капиллярного подъема грунтовых вод к основанию (увлажнения) – необходимо выполнить гидроизоляцию или пароизоляцию.
- Минимальная температура основания при нанесении – +10 °С.
- Максимальная температура основания при нанесении – +30 °С.
- Относительная влажность воздуха – не более 80 %.
- Температура основания должна быть на 3 °С больше измеренной точки росы.
- Не применять по основаниям на основе магнезита (магнезитовые полы, стяжки).

### Подготовка поверхности

Поверхность должна быть чистой, без следов цементного молока, грязи и масла.

Перед применением состава **Ризопокс™-3500 BW** тщательно обеспылить дефекты с помощью промышленного пылесоса.

### Смешивание

Вскрыть ведро с компонентом А. Вскрыть ведро с компонентом В, вылить его полностью в емкость с компонентом А и тщательно перемешать в течение 2 мин. при помощи низкооборотистой (300–450 об./мин) электродрели с винтовой насадкой. Перелить состав в другую тару и перемешать в ней в течение 1 мин.

## Нанесение

Состав **Ризопокс™-3500 BW** наносить малярным валиком, кистью тщательно втирая в основание. Равномерно распределять по поверхности, не допускать образования луж и потеков. Сразу после нанесения состава (в течение 10–20 мин.) присыпать поверхность прокаленным кварцевым песком фр. 0,4–0,8 мм. После отверждения слоя повторно нанести на основание состав **Ризопокс™-3500 BW**.

## Технические данные

<b>Внешний вид</b>	Компонент А Компонент В	желтоватая жидкость прозрачная жидкость
<b>Упаковка (А+В)</b>		15 кг

## Физические данные

<b>Плотность при +20 °С</b>	Компонент А + В (ГОСТ 31992.1-2012)	1,2±0,1 г/см <sup>3</sup>
<b>Динамическая вязкость при +20±1 °С</b>	Компонент А + В ГОСТ (25276-82)	2,0±0,5 Па•с
<b>Реакционная способность</b>	Время высыхания до степени 3, при температуре 20±2 °С, ч, не более (ГОСТ 19007–73*)	18
	Время высыхания до степени 3, при температуре 10±2 °С, ч, не более (ГОСТ 19007–73*)	30
<b>Механические свойства (7 сут./+20 °С)</b>	Время жизни (1 кг), (при +20°С, компонент А + В)	20 мин
	Разрушающее напряжение при сжатии, не менее (ГОСТ 4651–82*)	45 МПа
	Прочность при разрыве, не менее (ГОСТ 11262-80*)	18 МПа
	Адгезия при отрыве от бетона, не менее (ГОСТ 28574–90)	2 МПа
	Относительное удлинение при разрыве, не менее (ГОСТ 11262–80*)	5 %

## Хранение

Хранить в сухом помещении при температуре от +5 °С до +30 °С. Не допускать прямого воздействия солнечных лучей. Емкости с частично использованным материалом должны быть плотно закрыты. Допускается замораживание при транспортировке.

## Гарантийный срок

6 месяцев с момента выпуска при рекомендованном условии хранения в оригинальной заводской упаковке.

## Меры безопасности

Продукт может вызвать раздражение у людей с чувствительной кожей. Перед началом работ нанесите защитный крем на открытые участки кожи. Необходимо использовать защитную одежду, перчатки и очки. Если состав или его компоненты случайно попали в глаза, органы дыхания или на кожные покровы немедленно промойте теплой водой и обратитесь к врачу.

Компоненты А и В являются пожароопасными — не разрешается курить, работать с открытым огнем и пользоваться электронагревательными приборами вблизи места хранения материала и производства работ. При работе в закрытых помещениях важно обеспечить соответствующую вентиляцию во время нанесения и высыхания покрытия.

В жидком состоянии компоненты А и В могут загрязнять водные источники, их нельзя сливать в сточную канализацию и водоемы, а также недопустимо их проникновение в почву.

## Очистка инструмента

Для снятия незатвердевшего материала с инструмента использовать органический растворитель. Застывший состав можно снять только механически. Вымыть руки и незащищенные участки кожи теплой водой с мылом.

Информация приведенная в настоящем документе основана на обобщенном техническом и практическом опыте. В связи с невозможностью контролировать условия применения материала, влияющие на технологический процесс, Производитель не несет юридической и иной ответственности за неправильное использование или истолкование данной информации. Технические характеристики материала и его комплектация, приведенные здесь, могут изменяться Производителем без предварительного объявления.

Для обращений, предложений и рекламаций: [proposal@cmt-product.ru](mailto:proposal@cmt-product.ru).