

# «Ризопокс™ - 1301W»

Водно-дисперсионная эпоксидная грунтовка (пропитка)  
ТУ 2257-027-43548961-2003

<b>Описание</b>	Бесцветный, низковязкий не содержащий наполнителя, двухкомпонентный состав, на основе <i>водной дисперсии эпоксидной смолы</i> .
<b>Применение</b>	Для <i>грунтования и пропитки</i> различных оснований перед нанесением покрытия, в том числе малопористых: бетонные полы с упрочнителем, цементные и бетонные стяжки, тротуарная плитка, брусчатка, искусственный камень, гранитные и мраморные плиты, а так же в качестве мембранообразователя в бетонных полах с упрочнителем. А также: - Дерево; - Асфальт.
<b>Преимущества</b>	- Не требует гидроизоляции. - Пропускает водные пары. - Хорошая адгезия, в т.ч. на влажные поверхности и к свежему бетону. - Может эксплуатироваться внутри помещений и на улице. - Без запаха, разбавитель вода. - Упрочняет основание. - Препятствует быстрому испарению влаги из бетона. - Допускает замораживание при транспортировке.
<b>Сертификаты</b>	- Гигиеническое заключение центра Государственного санитарно-эпидемиологического надзора в Московской области № 71.ТЦ.04.225.П.001306.11.08 от 05.11.2008 г.
<b>Система применения</b>	<b>«Ризопокс™. Пропитка W»</b> 1. «Ризопокс™ - 1301W» + 65% воды - 2 слоя по 0,1÷0,15 кг/кв.м.* <b>«Ризопокс™. Мембранообразователь»</b> 1. «Ризопокс™ - 1301W» + 25%+65% воды - 0,1÷0,15 кг/кв.м.* <b>«Ризопокс™. Тонкое гладкое W»</b> 1. Грунтовка. «Ризопокс™ - 1301W» + 25% воды - 0,1 ÷ 0,15 кг/ кв.м.* 2. Покрытие. «Ризопокс™ - 5601W» + 10% воды - 2-3 слоя по 0,15÷0,25 кг/кв.м.* *расходы указаны без содержания воды. <b>В конструкции «Ризопокс™. Окрасочное покрытие по базовому слою W»</b>
<b>Ограничения</b>	- На поверхности не должно быть стоячей воды, капель росы; - Наносить не ранее чем на вторые сутки после укладки бетона; - Максимальная относительная влажность воздуха - 80%; - Максимальная степень разбавления водой – 65%; - Защита от дождя и протечек воды в течении 8 часов (20°C), 18 часов (12°C); - Минимальная температура основания при нанесении покрытия - + 10°C; - Максимальная температура основания при нанесении покрытия - + 30°C; - Не задерживает водяные пары; - Не служит гидроизоляцией; - Прочность основания на сжатие не менее 200 кгс/кв.см; - Прочность основания на отрыв не менее 1,5 МПа; - Температура основания должна быть на 3°C больше измеренной точки росы; - Не рекомендуется использование «Ризопокс™ - 1301W» в качестве грунтовочного слоя с последующим перекрытием паронепроницаемыми материалами.
<b>Подготовка поверхности</b>	Поверхность должна быть достаточно прочной, ровной, мелкозернистой, не содержать стоячей воды. Прочность на отрыв - не менее <b>1,5Н/кв. мм</b> . Неустойчивые слои и загрязнения, такие как масло, смазки, остатки резины и т.д. удалить механически, например, с помощью скребка, шлифовки, пескоструйной или дробеструйной очистки. После этого поверхность обеспылить. Пористые участки, раковины, выбоины, трещины, места перепадов (неровности) основания должны быть предварительно загрунтованы, отремонтированы и выровнены с помощью шпатлевки «Ризопокс™ – 3405W».

**Смешивание** Вскрыть ведро с компонентом В, перемешать его в заводской упаковке. Вскрыть ведро с компонентом А, вылить его полностью в емкость с компонентом В и перемешать при помощи низкооборотистой (300-450 об./мин) электродрели с винтовой насадкой в течение 2 мин. **Дать отстояться в течение 5 минут.** Добавить 25% воды (3л) для получения грунтовки, перемешать 2-3 мин. При изготовлении пропитки добавлять 65% воды (8л).

**Нанесение** Для получения равномерного слоя материал наносить кистью или валиком. Во время нанесения и отверждения обеспечить надлежащую вентиляцию для предотвращения нарушения процесса отверждения и сушки. При нанесении на бетоны большой плотности проникающая способность материала уменьшается, поэтому избыток грунтовки необходимо удалять сухим валиком.  
**Внимание: при применении материала внимательно следить за временем использования состава. Окончание времени жизни наступает без явно видимых внешних проявлений!!!**

### Технические данные

**Цвет** Белая жидкость. После отверждения (при условии соблюдения рекомендаций по расходам) слой становится прозрачным.

**Упаковка (А+В)** Пластиковое ведро 12 кг

### Физические данные

**Плотность** при +20 °С Компонент А+В, г/см<sup>3</sup> (ГОСТ 28513 - 90) 1,05±0,05

**Условная вязкость** при +20 °С «Ризопокс™-1301W» (А+В) + 65% воды, с (по ВЗ-4) 35±10 сек.

**Массовая доля нелетучих веществ (А+В)** «Ризопокс™-1301W», % (ГОСТ 17537-72\*) 45±2

**Реакционная способность (ГОСТ 19007 – 73\*)** Время высыхания «Ризопокс™-1301W» до степени 3 (А+В) + 65% воды при температуре 20 ± 2 °С, ч, не более 3

	+15 °С	+20 °С	+30 °С
<b>Время жизни (1 кг)</b> «Ризопокс™-1301W», (А+В)+65% воды	60 мин.	50 мин.	30 мин.

**Механические свойства (14сут./+20 °С)** Адгезия покрытия при отрыве от бетона, не менее (ГОСТ 28574-90) 2 МПа

**Хранение** Хранить в сухом, отапливаемом помещении при температуре от +5 °С до +30 °С. Не допускать прямого воздействия солнечных лучей, тепла и влаги. Допускает замораживание при транспортировке (не более трех циклов). Перед употреблением компоненты необходимо разморозить.

---

<b>Гарантийный срок</b>	6 месяцев с момента выпуска при рекомендованных условиях хранения в оригинальной заводской упаковке.
<b>Меры безопасности</b>	<p>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.</p> <p>Компонент В является пожароопасным - не разрешается курить, работать с открытым огнем и пользоваться электронагревательными приборами вблизи места хранения материала. При работе в закрытых помещениях важно обеспечить соответствующую вентиляцию во время нанесения и высыхания покрытия.</p> <p>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.</p>
<b>Очистка</b>	Для снятия не затвердевшего материала с инструмента – промыть его водой. 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).