

## Ризопур™ - 1520 W

Матовый полиуретановый лак на основе водной дисперсии

### Описание

Двухкомпонентный матовый полиуретановый лак на основе водной дисперсии.

### Применение

Применяется в системах покрытий пола «Ризокоп™» в качестве финишного слоя в строящихся и реконструируемых промышленных и гражданских зданиях различного назначения, в том числе: на предприятиях легкой, пищевой, радиоэлектронной, фармацевтической промышленности, объектах машиностроения, сельскохозяйственного производства и жилищно-коммунального хозяйства.

### Преимущества

- без запаха;
- легок в нанесении;
- образует ровную, матовую поверхность без посторонних включений;
- хорошая износостойкость;
- стойкий к УФ излучению;
- быстрое отверждение и ввод в эксплуатацию.

### Сертификаты

Свидетельство о государственной регистрации Управления Роспотребнадзора по Тульской области № RU.71.ТЦ.01.015.Е.000459.12.11 от 19.12.2011 г.

### Система применения

Защита и отделка лицевого слоя в конструкциях «Ризокоп™».

### Ограничения

- Применять только внутри помещений.
- Максимальная относительная влажность воздуха при нанесении – 70%;
- Минимальная температура основания при нанесении покрытия – + 10 °С.
- Максимальная температура основания при нанесении покрытия – + 30 °С;

### Подготовка поверхности

Поверхность должна быть достаточно прочной, ровной, мелкозернистой, не содержать стоячей воды. Прочность на отрыв – не менее **1,5 Н/кв мм**. Неустойчивые слои и загрязнения, такие как масло, смазки, остатки резины и т.д. удалить механически, например, с помощью шлифовки, пескоструйной или дробеструйной очистки.

При нанесении на эпоксидное или полиуретановое полимерное покрытие – на поверхности не должно быть пыли, мусора, следов от обуви. Если они имеются – осуществить сухую уборку.

При нанесении на старое покрытие необходимо: осуществить машинную уборку или механическую очистку. Грязную воду или пыль удалить с применением пылесоса.

*Внимание: при нанесении на старые покрытия уделить максимальное внимание очистке поверхности. После нанесения лака загрязнения будут более заметны.*

### Смешивание

Вскрыть ведро с компонентом А, перемешать его в заводской упаковке. Вскрыть ведро с компонентом В, вылить его полностью в емкость с компонентом А и перемешать электрическим смесителем (300-400 об/мин) в течение 2 мин.

**ВНИМАНИЕ:** Воду в состав не добавлять!

### Нанесение

Для получения равномерного слоя материал наносить валиком с коротким (5-8 мм) ворсом с расходом 0,05-0,1 кг/м<sup>2</sup>. Не допускать образования подтеков, луж, капель. Лак наносить в продольном направлении, одновременно раскатывать в поперечном направлении «сухим» валиком. Не делать перерыва в нанесении более чем на 5 мин. во избежание образования следов от валика. Во время нанесения и отверждения обеспечить надлежащую вентиляцию для предотвращения нарушения процесса отверждения и сушки.

При выполнении второго слоя, нанесение лака выполнять в направлении перпендикулярном первому слою.

### Технические данные

Массовая доля нелетучих веществ	(Компонент А) (ГОСТ Р 52487-2005)	30%
---------------------------------	--------------------------------------	-----

**Внешний вид** после высыхания образует однородную матовую пленку

**Упаковка** 10 кг

## Физические данные

<b>Плотность</b> при +20°C	(А + В) (ГОСТ 28513-90)	1,00±0,05 г/см <sup>3</sup>
<b>Условная вязкость</b> по вискозиметру ВЗ-246 (6 мм), при +20°C	(Компонент А) (ГОСТ 8420-74)	50±20 с
<b>Реакционная способность</b>	Время высыхания до степени 3, при температуре 20 ± 2°C, ч, не более (ГОСТ 19007 – 73*)	8
<b>Стойкость к статическому воздействию воды</b> при +20°C, не менее	(ГОСТ 9.403, метод А)	24 часа
<b>Механические свойства</b>	Адгезия по методу решетчатых надрезов, не более (ГОСТ 15140-78)	1 балл
	Эластичность пленки при изгибе, не более (ГОСТ 6806-73)	1 мм
	Сравнительная твердость карандашным методом, не менее	В
	Истираемость, г/см <sup>2</sup> (ГОСТ 20811, метод Б)	0,0003

## Хранение

Хранить в сухом отапливаемом помещении при температуре от +5 °С до +30 °С.  
Не допускать прямого воздействия солнечных лучей.

## Гарантийный срок

12 месяцев с момента выпуска при соблюдении правил хранения и транспортировки в не нарушенной 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.

Материал является пожароопасным – 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 материал может загрязнять водные источники, его нельзя сливать в сточную канализацию и водоемы, а также недопустимо его проникновение в почву.

## Очистка инструмента

Использовать органический растворитель для снятия не затвердевшего материала с инструмента. Застывший состав можно снять только механически. Вымыть руки и незащищенные участки кожи теплой водой с мылом.