



# Тонкослойное эпоксидное электрорассеивающее покрытие Ризопокс-4610 AS

## Применение

Для устройства электрорассеивающих покрытий пола, характеризующихся величиной удельного поверхностного сопротивления в пределах от  $1 \cdot 10^4$  до  $1 \cdot 10^6$  Ом (согласно СП «Полы» 29.13330.2011 с Изменениями №1, №2, №3):

- в помещениях с требованиями «электронной гигиены» (согласно п.5.12 СП «Полы» 29.13330.2011 с Изменениями №1, №2, №3)
- в помещениях, где возможно образование взрывоопасных смесей газов, пыли, жидкости и других веществ (согласно п.5.13 СП «Полы» 29.13330.2011 с Изменениями №1, №2, №3)
- в «чистых» и «особо чистых» помещениях (согласно п.5.14 СП «Полы» 29.13330.2011 с Изменениями №1, №2, №3)

На предприятиях химической промышленности, при производстве и хранении боеприпасов, на нефте- и газоперерабатывающих предприятиях, при производстве ГСМ, пластиков и т. п., полы в электронной и электротехнической промышленности, в медицинских учреждениях и лабораториях.

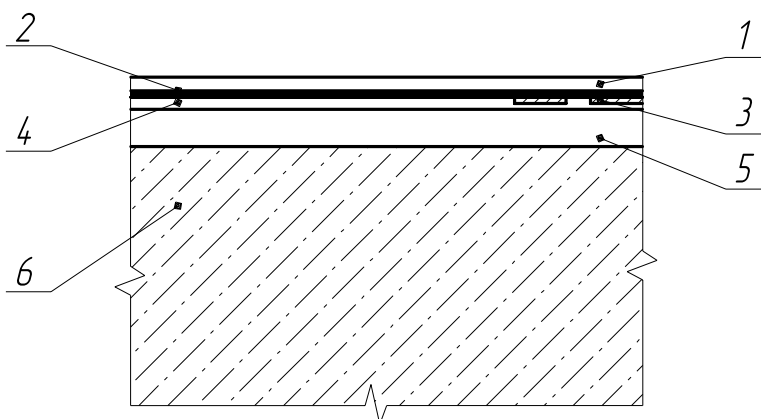
## Допустимые нагрузки | Преимущества

Выдерживает механические воздействия на пол слабой и умеренной\* интенсивности по СП 29.13330-2011 с Изменениями №1, №2, №3 (п.4.3. Таблица 1).

Выдерживает воздействие жидкостей на пол средней интенсивности по СП 29.13330-2011 с Изменениями №1, №2, №3 (п.4.4.), а также химические воздействия воды, минеральных масел, растворителей, кислот и щелочей (полный список см. Таблицу химической стойкости Р-4610 AS).

\* при толщине покрытия 4 мм

## Конструкция



№	Слой	Материал	Средний расход, кг/м <sup>2</sup>	Инструмент, способ нанесения
1	Электрорассеивающее покрытие	<b>Ризопокс-4610 AS</b>	0,1-0,2 за 2 слоя	Валик с длиной ворса 8-12 мм.
2	Токопроводящая грунтовка	<b>Ризопокс-1410 AS</b>	0,12-0,15	Малярный валик, длина ворса 11-13 мм.
3	Заземление	Токопроводящие медные ленты и анкеры заземления	По проекту	Следуя рекомендациям «Руководства по устройству электрорассеивающего покрытия пола».
4	Грунтование	<b>Ризопокс-1100</b>	0,3-0,4	Малярный валик, длина ворса 11-13 мм.
5	Подготовка основания	Материалы СМТ, толщина 0,5-3,0 мм	По проекту	Следуя рекомендациям «Руководства по устройству электрорассеивающего покрытия пола».
6	Основание	Бетон класса не ниже В15 (М200) или стяжка пола <b>Ризотоп-2210/Ризотоп-2250</b>	-	По проекту.

**Общая толщина: 1,0-4,0 мм**

*Настоящая информация носит справочный характер.*

*Компания не может контролировать процесс хранения, соблюдение технологии нанесения материала и условия эксплуатации готового покрытия, поэтому мы отвечаем только за качество товара при поставке его клиенту и гарантируем соответствие паспорту качества производителя.*



cmt-product.ru

Современные  
материалы  
и технологии



Описание  
конструкции



Описание  
материала

#### Рекомендации по нанесению покрытия:

1. Требования к подготовке основания см. в документе «Руководство по устройству электрорассеивающего покрытия пола».
2. Строго соблюдать ограничения, указанные в описаниях производителя на применяемые материалы.
3. Необходимо максимально точно соблюдать расходы материалов, поскольку токопроводящие свойства покрытия напрямую зависят от толщины слоёв.
4. Для корректного устройства контура заземления необходим учёт всех исходных данных. По всем вопросам обратитесь к Производителю материала.

**!** Для корректного выбора конструкции покрытия пола необходим учёт всех исходных данных. По всем вопросам обращайтесь к Производителю материала.

*Настоящая информация носит справочный характер.*

*Компания не может контролировать процесс хранения, соблюдение технологии нанесения материала и условия эксплуатации готового покрытия, поэтому мы отвечаем только за качество товара при поставке его клиенту и гарантируем соответствие паспорту качества производителя.*

8 800 250 7 052