



## Высоконаполненное полиуретан-цементное антистатическое (электрорассеивающее) покрытие Ризопур™-5201 AS PurCem

### Применение

Для устройства химстойких, термостойких антистатических (электрорассеивающих) покрытий пола, характеризующихся величиной электросопротивления в пределах от  $5 \cdot 10^4$  до  $10^6$  Ом (согласно СП «Полы» 29.13330.2011):

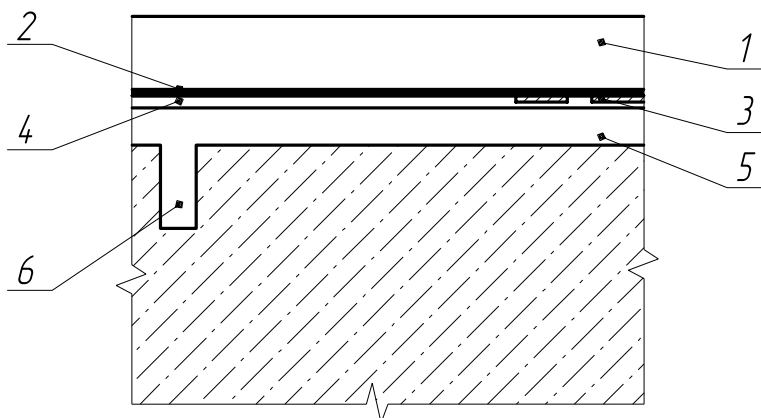
- в помещениях с требованиями «электронной гигиены» (согласно п.5.12 СП «Полы» 29.13330.2011)
- в помещениях где возможно образование взрывоопасных смесей газов, пыли, жидкости и др. веществ (согласно п.5.13 СП «Полы» 29.13330.2011)
- в «чистых» и «особо чистых» помещениях (согласно п.5.14 СП «Полы» 29.13330.2011)

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, полы в медицинских учреждениях и лабораториях.

### Допустимые нагрузки | Преимущества

Выдерживает механические воздействия на пол умеренной интенсивности по СП 29.13330-2011 (п.4.3. Таблица 1).  
 Выдерживает воздействие жидкостей на пол большой интенсивности по СП 29.13330-2011 (п.4.4.), а также химические воздействия воды, минеральных масел, растворителей, кислот и щелочей (полный список см. Таблицу химической стойкости Р-5201 PurCem).  
 Выдерживает воздействие высоких температур до 70 °С.

### Конструкция



№	Слой	Материал	Средний расход, кг/м <sup>2</sup>	Инструмент, способ нанесения
1	Антистатическое покрытие	<b>Ризопур-5201 AS PurCem</b>	5,7-7,5	Ракля штырьковая.
2	Токопроводящая грунтовка	<b>Ризопокс-1410 AS</b>	0,12	Малярный валик, длина ворса 11-13 мм.
3	Заземление	Токопроводящие медные ленты и анкеры заземления	По проекту	Следуя рекомендациям «Руководства по устройству антистатического покрытия пола».
4	Грунтование	<b>Ризопокс-1100</b>	0,15	Малярный валик, длина ворса 11-13 мм.
5	Подготовка основания	Материалы СМТ (при необходимости)	По проекту	Следуя рекомендациям «Руководства по устройству антистатического покрытия пола».
6	Технологические пропилы*	Глубина 8-10 мм, ширина 5-7 мм, заполняется материалом Ризопур PurCem / Ризопокс	-	Шов-резчик

\* устраивать по периметру несущих и ограждающих конструкций (стены, колонны), вдоль каналов, лотков, прямков и пр., а также вдоль карт бетонирования

**Общая толщина: 3,0-5,0 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 антистатического 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 обращайтесь к Производителю материала.
5. Для удаления воздуха и получения равномерной толщины обработать Ризопур-5201 AS PurCem через 5 минут после нанесения металлическим или пластиковым игольчатым валиком.
6. **Строго соблюдать время перемешивания компонентов (А+В+С) – недостаточное время перемешивания приводит к дефектам покрытия!** При понижении температуры время перемешивания увеличивается.

*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