



# Наливное полиуретановое антистатическое (электрорассеивающее) покрытие Ризопур™-5120 AS

## Применение

Для устройства антистатических (электрорассеивающих) покрытий пола, характеризующихся величиной удельного поверхностного сопротивления в пределах от  $1 \times 10^5 - 1 \times 10^7$  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)

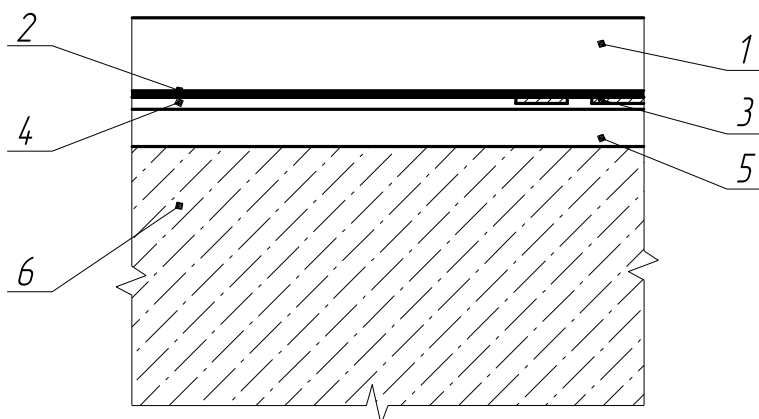
На предприятиях химической промышленности, при производстве и хранении боеприпасов, на нефти и газоперерабатывающих предприятиях, при производстве ГСМ, пластиков и т.п., полы в электронной и электротехнической промышленности, полы в медицинских учреждениях и лабораториях.

## Допустимые нагрузки | Преимущества

Выдерживает механические воздействия на пол слабой и умеренной\* интенсивности по СП 29.13330-2011 (п.4.3. Таблица 1). Выдерживает воздействие жидкостей на пол средней 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-5120 AS). Выдерживает перепады температур и вибрационные нагрузки. Стойко к раскрытию трещин до 0,8 мм.

\* при толщине покрытия 4 мм

## Конструкция



№	Слой	Материал	Средний расход, кг/м <sup>2</sup>	Инструмент, способ нанесения
1	Антистатическое покрытие	<b>Ризопур-5120 AS</b>	2,0	Трость металлический зубчатый №6, 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>	0,12	Малярный валик, длина ворса 11-13 мм.
5	Подготовка основания	Материалы CMT	По проекту	Следуя рекомендациям «Руководства по устройству антистатического покрытия пола».
6	Основание	Бетон класса не ниже В15 (М200) или стяжка пола <b>Ризотоп-2210/Ризотоп-2250</b>	-	По проекту.

**Общая толщина: 1,5-2,0 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 обратитесь к Производителю материала.
5. Не покрывать матовым или глянцевым лаком – увеличивается сопротивление.
6. Не наносить на покрытие флоки (чипсы) и глиттеры – увеличивается сопротивление.

*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