

UZIN PE 260 L

Гомогенный отводящий грунтовочный слой под проводящие или антистатические напольные покрытия

Применение:

Специальная дисперсия для устройства поперечного отводящего грунтовочного слоя под проводящие или антистатические текстильные и ПВХ-покрытия.

- Можно установить отводящую систему из медной ленты или проводящих шпаклевочных масс
- Пригодна на ровных, впитывающих, минеральных основаниях, например на цементных и кальциево-сульфатных стяжках, а также на всех прошпаклеванных основаниях

При применении в системе с проводящими клеями UZIN и соответствующими напольными покрытиями препятствует проникновению напряжения потенциалов и электростатическим нагрузкам, например, в операционных, лабораториях, мастерских или складских помещениях.

Пригодна для полов с водным подогревом.

Преимущества / Свойства материала:

Водосодержащий, электропроводящий дисперсионный слой – легко и быстро наносимый на основание. Высыхает и образует черный отводящий слой, на который непосредственно клеится проводящее покрытие с помощью подходящего проводящего клея "UZIN" для напольных покрытий. Способствует посредством высокой поперечной проводимости оттоку электрических нагрузок к подключенному нулевому проводнику (заземлению).

Связующее вещество: сополимер акрилат-стирола.

- Готова к употреблению
- Густотекучая
- Быстро сохнущая
- С нейтральным запахом
- Электропроводность соотв. ДИН 53 276
- Маркир. код GISCODE D 1 /Без растворителя

Технические данные:

Вид упаковки:	Пластм. Канистра
Расфасовка:	5 кг
Гарант. срок хранения:	не менее 6 месяцев
Цвет:	черный
Плотность:	1,02 кг/л
Температура обработки:	не ниже 15°C на полу
Расход:	100 – 150 г/м ²
Время высыхания:	2 –24 часа * см. "Переработка"
Электрич. Сопротивление:	< 3 x 10 ⁵ Ω (ДИН 53276)

* при 20 °C и нормальных условиях

Подготовка основания:

Основание должно быть ровным, твердым, без трещин, сухим, чистым и свободным от веществ, ухудшающих схватывание.

Жидкие стяжки должны быть отшлифованы и очищены пылесосом либо укладчиками стяжки, либо теми, кто будет укладывать покрытие.

Основание проверить на соответствие действующим нормам и правилам и при отступлении сообщить об отклонениях.

Основание основательно пропылесосить, затем прогрунтовать и шпаклевать соответствующими продуктами "UZIN". Грунтовке и шпаклевочному слою дать основательно просохнуть. Для каждого типа основания и сферы применения выбирать соответствующую грунтовку и шпаклевку "UZIN". Следить за информацией "UZIN" по продукту.

Невпитывающие или чувствительные к влаге основания, напр. литой асфальт, магнезитовые или кальцево-сульфатные стяжки, а также деревянные основания шпаклевать слоем не менее 2 мм.

Переработка:

1. Содержимое перед употреблением довести до комнатной температуры, хорошо потрясти и содержимое вылить в чистое ведро.
2. Проводящий слой нанести равномерно и насыщенно по всей поверхности основания мелкопористым губчатым валиком. Избегать образования луж!
3. Инструменты тотчас после работы промыть водой.
4. Время высыхания: Перед укладкой эластичных или плотных покрытий оставить сохнуть на 12-24 часа, перед укладкой проницаемых текстильных покрытий - на 2-4 часа.
5. Примерно на каждые 30 м² поверхности наклеить проводящую медную ленту UZIN-Kupferleitband (шириной 10 x толщиной 0,035 мм) длиной около 1 м, оставляя концы. Для приклеивания покрытия использовать проводящий клей "UZIN" или UZIN-GN 276 L. После укладки необходимо подсоединить заземление, вызвав квалифицированного электрика.

Данные по расходу:

Расход, в зависимости от шероховатости основания:

100 – 150 г/м²,

упаковки в 5 кг хватает на 30-50 м²

Важные указания:

- Материалы хранятся в заводской упаковке в умеренно прохладном месте не менее 6 месяцев. Беречь от мороза. Начатые банки плотно закрыть и содержимое быстро использовать.
- Оптимальная температура переработки 18-25°C, относительная влажность воздуха ниже 75%. Низкие температуры и высокая влажность воздуха удлиняют, а высокие температуры и низкая влажность сокращают время высыхания.
- UZIN-PE 260L уменьшает впитываемость основания, поэтому впоследствии применяемый клей будет иметь более продолжительное время подсыхания.
- Рекомендуется учитывать нормы и правила: DIN 18365 «Работы с напольными покрытиями»/ Правила промышленного союза клеевой индустрии «Оценка и подготовка оснований – наклейка эластичных и текстильных напольных покрытий»/ Информацию центрального союза немецких строителей (ZDB) «Эластичные напольные покрытия, текстильные напольные покрытия и паркет на напольных конструкциях с подогревом»/ Техническую информацию 2/1990 союза немецких строителей по стяжкам и покрытиям (BEB) «Оценка и подготовка поверхности для ангидридных жидкотекучих стяжек»/ RAL-RG 725/3 «Электрическое соотношение эластичных и текстильных напольных покрытий – свойства и методы измерений»/ ДИН 54345 «Электростатическое соотношение»/ ДИН 51953 «Проверка отвода электростатических нагрузок для напольных покрытий»..

Охрана труда и окружающей среды:

Маркировочный код GISCODE D1 – не содержит органических растворителей по TGRS 610. Не воспламеняется. При применении желательно проветривать помещение и использовать защитный крем для кожи.

Полностью высохшая – с нейтральным запахом, физиологически и экологически безвредна.

Основная предпосылка для хорошего воздуха в помещении – соблюдение инструкций по укладке напольных покрытий и тщательно просушенные основания, грунтовки и нивелирующие массы.

Устранение отходов:

Остатки продукта по возможности собрать и использовать. Не выливать в канализацию, в водоемы и на землю. Использованные пустые емкости без остатков продукта подлежат переработке./ Емкости с жидкими остатками продукта являются особым мусором, с затвердевшими остатками – строительным мусором/ собранные жидкие остатки продукта – особый мусор.

Эти данные основаны на наших тщательных исследованиях и опыте. Различные условия на строительных объектах и способы обработки влияют на укладочные работы. Их успех зависит от вашего профессионализма, практического опыта, а также от тщательного соблюдения инструкций по эксплуатации.

Пожалуйста, выполняйте указания, содержащиеся в информации производителей напольных покрытий. С появлением данной информации о продукте все предыдущие указания теряют силу.