

UZIN NC 115

Саморастекающаяся, армированная волокном шпаклевочная масса на кальциево-сульфатной основе

Применение:

Саморастекающаяся специальная выравнивающая масса для шпаклевания, разравнивания, нивелирования оснований и стяжек, для внутренних работ. Особо пригодна:

- для дощатых оснований с целью последующей укладки эластичных покрытий, не стойких к маркировке
- на основаниях с большим количеством швов, а также на поверхностях, на которых конструктивно обусловлен сильный разбег высот

Пригодна для нормальных нагрузок в жилых и производственных зонах
Пригодна для полов с водным обогревом, для нагрузки стульями на роликах по DIN EN 12 529.

Преимущества / Свойства материала:

Порошкообразная обогащенная смесь, с добавлением армирующих волокон, имеет специфическую зернистость. После затворения с водой образует текучую массу с очень хорошими рабочими свойствами. Не содержит раздражающего кожу стекловолокна.

Состав: кальция сульфат, минеральные добавки, сополимер поливинилацетата, синтетические волокна, пластификаторы и присадки.

- Для слоев толщиной до 30 мм
- Пригодна для подачи насосом
- Армированная
- С большим сопротивлением трещинообразованию
- С малым количеством внутренних напряжений
- С хорошей впитываемостью
- С высокой прочностью
- PH-нейтральна, бедна хроматами

Технические данные:

Вид упаковки:	бумажный мешок
Расфасовка:	25 кг
Гарант. Срок хранения:	не менее 6 месяцев
Требуемое кол-во воды:	5,5 - 6,0 литров на 25кг-мешок
Цвет:	кремово-белый
Расход:	ок. 1,4 кг/м ² при толщ. 1 мм
Температура обработки:	ок. 15 °C на полу
Время переработки:	20 - 30 минут *
Готовность для прохода:	через 2 часа *
Готова для укладки покр:	через 24 часа *

* при 20 °C и нормальных условиях при толщине слоя 3 мм

Подготовка основания:

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

Кальциево-сульфатные 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. Плохо прикрепленные или подвижные слои зачистить, шлифовать, профрезеровать или продробеструить.

Основание тщательно пропылесосить и прогрунтовать следующим образом:

Основание/Цель применения UZIN-грунтовка Арт.

Кальциевосульфатные стяжки	UZIN-PE 360	D
Дощатые полы	UZIN-PE 630 или UZIN-PE 414	D
Остатки клея, водостойкие	UZIN-PE 260	D
Остатки клея, водорастворимые	UZIN-PE 460 или UZIN-PE 414	RE

D = дисперсия, RE = реакционная смола

Грунтовке дать основательно просохнуть. 2-К-эпоксидную грунтовку UZIN-PE 460 и полиуретановую грунтовку UZIN-PE 414 всегда посыпать песком. Следить за информацией по продукту.

Порядок работы:

1. 5,5 - 6,0 литров холодной, чистой воды вылить в чистую емкость. Содержимое мешка (25 кг) высыпать туда при энергичном перемешивании до получения густой, однородной массы. Использовать механическую мешалку для шпатлевочной массы UZIN. Не разводить слишком жидко.
2. Вылить массу на прогрунтованное основание и равномерно распределить по поверхности гладкой кельмой или раклей UZIN. По возможности достичь нужной толщины слоя за 1 проход.
3. **Время высыхания:** при 20 °C и нормальных условиях - 1 мм в день.
4. Шлифование поверхности - через 12 - 24 часа кругом с зернистостью 40 – 60 повышает качество и впитываемость поверхности. Основание пропылесосить. Для связывания оставшейся пыли рекомендуется заключительная грунтовка с помощью UZIN-PE 360.

Данные по расходу:

Толщина слоя	Расход	25 кг мешка хватает на:
1 мм	1,4 кг/м ²	18 м ²
3 мм	4,2 кг/м ²	6 м ²
6 мм	8,4 кг/м ²	3 м ²
9 мм	12,6 кг/м ²	2 м ²

Важные указания:

- Материалы хранить в заводской упаковке в сухом месте не менее 6 месяцев. Начатые мешки плотно закрыть и содержимое быстро использовать.
- Оптимальная температура для работы 15-25⁰C, относительная влажность воздуха ниже 75%. Низкие температуры, высокая влажность и толстые слои удлиняют время схватывания, высыхания и готовности к укладке, а высокие температуры сокращают его. Поэтому летом рекомендуется хранить материал в прохладном месте, а для замеса использовать холодную воду.
- При слоях толщиной свыше 5 мм на вертикальных поверхностях использовать защитные о-каймляющие ленты UZIN-Randdämmstreifen.
- Помповая заливка осуществляется с помощью постоянно перемешивающей шнековой помпы, например типа Monojet, Tīnu и т.п..
- Свежие прошпаклеванные поверхности оберегать от сквозняков, солнечных лучей и нагревания.
- Условно подходит под полиолефиновые и каучуковые поверхности – обязательно обратиться за технической консультацией на UZIN.
- Рекомендуется учитывать нормы и правила: DIN 18365 «Работы с напольными покрытиями»

Охрана труда и окружающей среды:

Не содержит цемента и хроматов, не щелочная, поэтому тщательная гигиена труда не является необходимой. Рекомендуется использовать защитный крем для кожи. При замешивании работать в маске. В затвердевшем, высохшем состоянии физиологически и экологически безвредна.

Устранение отходов:

Не выливать в канализацию, в водоемы и на землю. Использованные пустые мешки подлежат переработке. Остатки продукта собрать, замешать с небольшим количеством воды, дать затвердеть и утилизировать как строительный 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.