

UZIN NC 175

Саморастекающаяся, армированная волокном нивелирующая масса на основе цемента для деревянных оснований

Применение:

Саморастекающаяся нивелирующая масса на основе цемента для выравнивания деревянных оснований, для внутренних работ. Особо пригодна:

- для изготовления ровных, впитывающих, высокопрочных поверхностей для укладки текстильных и эластичных покрытий, керамической плитки и плит, и т.д.
- на дощатых полах, ДСП V 100 и т.д., без применения армирующей сетки
- на старых основаниях с прочно приставшими остатками клея и шпатлевки
- для укладки на деревянных основаниях без внутренних напряжений, керамической плитки в системе с плитами UZIN-Multimoll® Top 9 и Top 15, и паркета - с UZIN-Multimoll® Top 4 und Top 9.
- в системе с изоляционными материалами UZIN для уменьшения звука и повышения комфортности при ходьбе на текстильных и эластичных напольных покрытиях.
- для ремонта и санации деревянных полов, а также всевозможных обычных стяжек и оснований – старых и новых.

Пригодна для полов с обогревом, для нагрузки стульями на роликах по DIN 68 131.

Преимущества /

Свойства материала:

Подаваемый насосом, обогащенный строительный раствор с армирующим волокном. После затворения с водой образует гидравлически упрочненную, готовую к употреблению текучую массу, армирующее волокно уменьшает возможность образования трещин. Состав: специальный цемент, минеральные добавки, сополимер поливинилацетата, синтетические волокна, пластификаторы и присадки.

- Для слоев толщиной от 3 до 20 мм
- Пригодна для подачи насосом
- Быстро затвердевающая
- Армированная, без внутренних напряжений
- Оч. большой предел прочности на сжатие, изгиб
- Хорошая впитываемость
- Маркир. код GISCODE ZP 1 / бедна хроматами

Технические данные:

Вид упаковки:	бумажный мешок
Расфасовка:	25 кг
Гарант. Срок хранения:	ок. 6 месяцев
Требуемое кол-во воды:	ок. 6,5литров на 25кг-мешок
Цвет:	серый
Расход:	ок. 1,3 кг/м ² при толщ. 1 мм
Температура обработки:	ок. 15 °C на полу
Время переработки:	20 - 30 минут *
Готовность для прохода:	спустя 1 - 2 часа *
Готова для укладки покр:	спустя ок. 24 часа *

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

мм

Подготовка основания:

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

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

Остаточная влажность, измеренная после высыхания деревянных материалов, подходящим измерителем влажности, должна находиться в пределах 6-12% массы. При отклоняющихся значениях обратиться за технической консультацией.

Элементы основания должны лежать прочно. Непрочные, пружинящие или скрипучие доски или плиты прикрутить шурупами. Швы, проломы или трещины заделать, например акрилатным герметиком UZIN-D 60 или монтажным клеем UZIN-Fondur MK.

Деревянные основания шлифовать, основательно пропылесосить, обработать грунтовкой UZIN-PE 260 и оставить сохнуть на 12 - 24 часа. Следить за информацией по продукту.

Переработка:

1. Ок. 6,5 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 гладким шпателем или широким скребком UZIN. По возможности достичь нужной толщины слоя за 1 проход. Для улучшения качества получаемой поверхности прокатать поверхность игольчатым валиком UZIN.
3. Время высыхания при 20 °C ок. 1 дня при толщине слоя 3 мм. Шлифование поверхности спустя 12 - 24 часа кругом с зернистостью 40 – 60 повышает качество и впитываемость поверхности.
4. При укладке тонких, чувствительных к неровностям основания покрытий можно поверхность прошпатлевать UZIN-NC 170. Для этого хорошо просохший выравненный слой прогрунтовать UZIN-PE 360, грунтовке дать основательно просохнуть и затем шпатлевать.

Данные по расходу:

Толщина слоя	Расход	25 кг мешка хватает на:
3 мм	4,0 кг/м ²	6 м ²
6 мм	8,0 кг/м ²	3 м ²
9 мм	12,0 кг/м ²	2 м ²

Важные указания:

- Материалы хранить в заводской упаковке в сухом месте около 6 месяцев. Начатые мешки плотно закрыть и содержимое быстро использовать.
- Рекомендуемая температура переработки 15-25⁰C, относительная влажность воздуха ниже 75%. Низкие температуры удлиняют время схватывания и высыхания, высокие температуры сокращают время переработки. Поэтому летом рекомендуется использовать холодную воду. Высокая влажность замедляет высыхание и схватывание.
- Помповая заливка осуществляется с помощью постоянно перемешивающей шнековой помпы типа P.F.T -T 2 E.
- На вертикальные участки строения наклеить широкие эластичные окаймляющие изоляционные ленты UZIN-Randdämmstreifen. Не позволять жидкой массе затекать в образовавшиеся околостенные швы.
- Нижняя конструкция деревянных полов должна основательно просохнуть, избегать образования плесени, предупреждать гниение. Для устройства достаточной вентиляции, особенно при укладке паронепроницаемых покрытий, можно установить специальные цокольные планки с вентиляционными отверстиями.
- Свежие слои шпатлевки оберегать от сквозняков, солнечных лучей и нагревания.
- Рекомендуется учитывать нормы и правила: DIN 18365 «Работы с напольными покрытиями»/ DIN 18352 «Работы с керамической плиткой и плитам».

Охрана труда и окружающей среды:

Маркировочный код GISCODE ZP 1 – бедна хромами по TRGS 613. Содержит цемент! У цемента – сильная щелочная реакция на влажность, поэтому – избегать контакта с кожей и глазами, в противном случае – обильно промыть водой. Проконсультироваться с врачом в случае контакта. Работать в перчатках. При замешивании работать в маске.

Очень слабая эмиссия. До настоящего времени не замечено соответствующих эмиссий формальдегида, вредных веществ или других летучих органических веществ (VOC). Предпосылкой для оптимального воздуха в помещении является проверенная сухость основания, правильный климат в помещении и хорошее высыхание грунтовки и шпатлевочной массы. В твердом, высохшем состоянии физиологически и экологически безвредна.

Устранение отходов:

Остатки продукта по возможности собрать и использовать. Не выливать в канализацию, в водоемы и на землю. Использованные пустые мешки подлежат переработке. Мешки с остатками продукта обрабатываются в соответствии с немецким законодательством.

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.