

Тонкая стяжка



# UZIN NC 195

Саморастекающаяся, на основе цементного связующего, выравнивающая наливная стяжка, слой – от 3 до 40 мм.

## Применение:

Саморастекающаяся, на основе цементного связующего, выравнивающая наливная стяжка для выравнивания, нивелировки оснований, для внутренних работ. Пригоден в т.ч.:

для устройства ровных, впитывающих, прочных поверхностей для последующей укладки разнообразных напольных покрытий, для керамической плитки и плит, натурального камня и т.д.

- на цементных стяжках, терраццо, камне, керамике
- на бетоне в качестве выравнивающего слоя или тонкой стяжки
- на старых основаниях с прочно приставшими остатками клеев и шпаклевочных масс

Пригодна для зон с нормальными (до повышенных) нагрузок.

Пригодна для полов с обогревом, для нагрузки стульями на роликах по ДИН 68131 в системе с соответствующими покрытиями, выдерживающих нагрузки на сжатие до 30 кПа/см<sup>2</sup>.

## Преимущества/ Свойства продукта:

Порошкообразный, обогащенный сухой раствор средней зернистости. При затворении водой образует гидравлически затвердевающую жидкотекучую массу с исключительными данными в работе и в расходе. Состав: специальные цементы, минеральные добавки, сополимер поливинилацетата, пластификатор, присадки.

- для толщины слоя от 3 до 40 мм
- отлично течет и наносится помпой
- быстро затвердевающая
- без напряжений
- с высокой прочностью на сжатие и изгиб
- хорошо впитывающая
- GISCODE ZP 1 / бедна хроматами

## Технические данные:

Вид упаковки:	Бумажный мешок 30 кг
Гарант.срок хранения:	ок. 6 месяцев
Требуемое кол-во воды:	6,0 – 6,5 л на мешок в 30 кг
Цвет:	серый
Расход:	ок.1,6 кг/м <sup>2</sup> при толщ. 1мм
Температура обработки:	не ниже + 5 °С на полу
Время переработки:	20 – 30 минут *
Готовность для прохода:	спустя 1 - 2 часа*
Готова для укладки покр:	спустя ок. 24 часа *

\*при 20 °С и нормальных условиях при толщине слоя 3мм

## Подготовка основания:

Основание должно быть прочным, сухим, чистым, без трещин, свободным от веществ, ухудшающих схватывание. Основание проверить на соответствие действующим нормам и правилам и при отступлении сообщить об отклонениях.

Более «толстые» связующие слои требуют исключительно прочного, подготовленного основания. Плохо держащиеся или подвижные слои зачистить, шлифовать, профрезеровать или продробеструить. Основание тщательно очистить пылесосом и прогрунтовать с помощью UZIN-PE 360 или UZIN-Fliesengrund. На примыкающие к земле основания или на основания с повышенной остаточной влажностью до 5-СМ% нанести 2-х компонентную эпоксидную глубокопроникающую грунтовку (посыпать песком). Грунтовке дать основательно просохнуть. Следить за информацией по продукту.

## Переработка:

Машинная переработка:

Замешать с помощью непрерывно вращающейся шнековой помпы, типа P.F.T. – T2E, и укладывать как жидкую стяжку (см. особую информацию UZIN). Для распределения по поверхности использовать большую раклю UZIN, для удаления пузырьков воздуха использовать игольчатый валик UZIN

Переработка вручную:

1. 6,0 – 6,5 литров холодной, чистой воды вылить в чистую емкость. Содержимое мешка (30 кг) высыпать туда при энергичном перемешивании до получения густой, однородной массы, без комков. Использовать механическую мешалку UZIN для шпаклевочной массы. Не разводить слишком жидко.
2. Вылить массу на прогрунтованное основание и равномерно распределить по поверхности гладкой кельмой или большой раблей UZIN. По возможности достичь необходимой толщины слоя за один проход. Для улучшения течения и внешнего вида поверхности обработать еще текучий слой массы игольчатым валиком UZIN.
3. Время высыхания при 20<sup>0</sup>С - ок. 1 дня, при толщине слоя 3 мм. Шлифование спустя 12-24 часа (зернистость 40-60) повышает качество поверхности и ее впитываемость.

## Данные по расходу:

Толщ. слоя	Расход	30-кг мешка хватает на:
3 мм	5 кг/м <sup>2</sup>	6 м <sup>2</sup>
6 мм	10 кг/ м <sup>2</sup>	3 м <sup>2</sup>
9 мм	15 кг/ м <sup>2</sup>	2 м <sup>2</sup>
18 мм	30 кг/ м <sup>2</sup>	1 м <sup>2</sup>

## Важные указания:

- Материалы хранить в заводской упаковке в сухом месте около 6 месяцев. Начатые мешки плотно закрыть и содержимое быстро использовать.
- Оптимальная температура переработки 15-25<sup>0</sup>С, относительная влажность воздуха ниже 75%. Низкие температуры удлинляют время схватывания и высыхания, высокие температуры сокращают время переработки. Поэтому летом рекомендуется использовать холодную воду. Высокая влажность замедляет высыхание и схватывание.
- При толщине слоя свыше 5 мм сделать окаймляющие швы и избегать затекания массы в примыкающие швы.
- При толщине слоя свыше 20 мм ограничить зоны в 40 м<sup>2</sup>, проложить разграничивающие швы.
- При толщине слоя свыше 20 мм можно в замешанную массу добавить до 50% песка UZIN (зерно 2,5) – до 15 кг песка на мешок массы в 30 кг.
- Свежеуложенные поверхности можно прошпаклевать UZIN-NC 170 или UZIN-NC 172, либо непосредственно после достижения готовности для прохода, либо дать высохнуть в течение 24 часов, затем прогрунтовать с помощью UZIN-PE 360 и спустя 3 – 4 часа – шпаклевать. то же касается послыного нанесения UZIN-NC 195.
- Свежие слои шпаклевки оберегать от сквозняков, солнечных лучей и нагревания.
- При применении на ангидритных стяжках или битумных основаниях обратиться в технический отдел UZIN.
- Рекомендуется учитывать нормы и правила: DIN 18365 «Работы с напольными покрытиями», DIN 18352 «Работы с керамической плиткой и плитамия», DIN 18353 «Работы со стяжкой»

### Охрана труда и окружающей среды:

Маркировочный код GISCODE ZP 1 – бедна хроматами 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. В твердом, 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, дать затвердеть и утилизировать как строительный мусор (код отходов 31409).

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.