

ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТЕ

Прочная ремонтная масса

UZIN NC 182

быстросохнущая
даже при низких
температурах



Прочная, мелкозернистая, очень быстро затвердевающая цементная выравнивающая масса, толщина слоя – любая

Сфера применения:

Прочный ремонтный раствор для изготовления оснований, готовых для дальнейшей укладки напольных покрытий и паркетных работ. Без ограничений по толщине слоя и с отличными рабочими свойствами, для внутренних работ.

Пригодна для/на:

- ▶ изготовления впитывающих, прочных оснований, быстро готовых к дальнейшей укладке
- ▶ для заполнения выбоин и впадин в основаниях, например, в стяжках или на бетонных полах
- ▶ для зашпаклевывания или частичного шпаклевания, а также для всех обычных работ перед шпаклевкой и приклеиванием
- ▶ новых или старых цементных, кальцево-сульфатных и ксилолитовых стяжках, бетоне, плотных минеральных основаниях и т.п.
- ▶ новых ДСП V 100 или плитах OSB (которые прочно прикручены шурупами), на плавающих стяжечных элементах для зоны швов
- ▶ выравнивания ступеней и лестничных площадок
- ▶ старых оснований с прочно приставшими водостойкими клеевыми остатками
- ▶ также как выравнивающая масса для всей поверхности по остаткам старых клеев, а также для шпаклевания и выведения «в ноль»
- ▶ для заполнения впадин до глубины стяжки, в смеси с песком UZIN фракции 2,5
- ▶ сильных нагрузок в жилых, производственных и промышленных зонах
- ▶ полов с водным подогревом
- ▶ нагрузки стульями на роликах по DIN EN 12 529 при толщине слоя от 1 мм
- ▶ как системный компонент в быстром строительстве



Обеспечивает отсутствие эмиссий и запаха, что важно для экологичности помещений

Имеет экологический знак «Голубой ангел» для клеев с очень низкой эмиссией по нормативу RAL-UZ 113.



CE	
UZIN UTZ AG Dieselstraße 3 D-89079 Ulm	
Refer to the production date on the packaging	
EN 13 813 CT-C30-F7 Low-sump repair compound on cement base for interior floor areas	
Fire resistance	A 1 fl
Compressive strength class	C 30
Flexural strength class	F 7

UZIN ÖKOLINE



Преимущества продукта/свойства:

Порошкообразный ремонтный раствор. Образует после замешивания с водой быстрозатвердевающий, быстросохнущий и готовый к укладке раствор с отличными рабочими свойствами.

Благодаря быстрому схватыванию последующие грунтовочные, шпаклевочные и клеевые работы возможны через непродолжительное время, минимизируется время ожидания. Дошпаклевывание и выведение «в ноль» легко осуществляется с помощью материала UZIN NC 182.

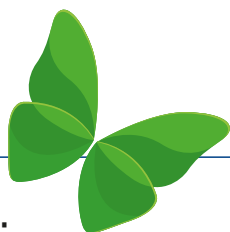
Состав: специальные цементы, минеральные наполнители, сополимер поливинилацетата и добавки.

- ▶ От выведения «в ноль» до любой толщины слоя
- ▶ Готовность к укладке покрытиями через 1 – 2 часа
- ▶ Регулируемой консистенции
- ▶ С идеальными рабочими свойствами
- ▶ Очень быстросохнущая
- ▶ Мелкофракционная, следы шпателя не видны
- ▶ Хорошо шлифуется
- ▶ GISCODE ZP 1/Бедна хроматами
- ▶ EMICODE EC1 R PLUS с очень низкой эмиссией

Технические данные:

Вид упаковки:	Бумажный мешок
Расфасовка:	12,5 кг (с ручкой) 25 кг
Гарант.срок хранения:	не менее 12 месяцев
Требуемое кол-во воды:	6 – 7,5 л на 25 кг-мешок 3 – 3,75 л на 12,5 кг-мешок
Цвет:	серый
Расход:	ок. 1,5 кг/м² при толщ. 1мм
Температура при работе:	не ниже 10 °C на полу
Время переработки:	ок. 10 – 15 минут *
Готовность для прохода, нарезки кантов:	через ок. 15 минут *
Готовность для дальнейшей укладки:	через ок. 1 – 2 часа *

*при 20 °C и 65 % относительной влажности воздуха при макс. Толщине слоя 3 мм, см. также «Порядок работы»



Подготовка основания:

Основание должно быть прочным, несущим, сухим, без трещин, чистым и свободным от веществ (грязи, масла, жира), ухудшающих схватывание. Кальцево-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 держащиеся или подвижные слои, например разделительные вещества, отставший клей, остатки шпаклевочных масс, средств по уходу, покрытий, краски снять щеткой, сошлифовать, отфрезеровать или продробеструить. В зависимости от вида и особенностей основания выбрать соответствующую грунтовку из перечня продукции UZIN. На определенных основаниях, например, старых стяжках с прочно приставшими водостойкими клеевыми остатками, процесс грунтования можно исключить. Если толщина шпаклевочного слоя превышает 3 мм – грунтовка необходима. Нанесенной грунтовке всегда давать основательно просохнуть.

Следить за информацией по применяемым продуктам.

Порядок работы:

1. UZIN NC 182 замесить с водой до необходимой консистенции. На мешок в 25 кг необходимо 6 – 7,5 л воды. При частичных количествах на 1 кг порошка использовать 250 – 300 мл воды. Холодную чистую воду вылить в чистую емкость. Порошок высыпать туда при энергичном перемешивании до получения густой, однородной массы. Замешивать столько раствора, сколько может быть переработано в течение 10 – 15 мин.*
2. Массу равномерно распределить шпателем по основанию, дать затвердеть в теч. ок. 25 мин.* и затем проводить дальнейшие работы или заглаживать. По возможности, достичь нужной толщины слоя за 1 рабочий проход.
3. Готовность для укладки – через ок. 2 часа на каждые 3 мм толщины слоя.*

* при 20 °C и 65 % относительной влажности

Данные по расходу:

Толщина слоя	Расход	25 кг мешка хватает на ок.
1 мм	1,5 кг/м ²	17 м ²
3 мм	4,5 кг/м ²	6 м ²
10 мм	15 кг/м ²	2 м ²

Готовность к укладке:

Толщина слоя	Готовность к укладке при 20 °C / 65 % влажности воздуха	Готовность к укладке при 10 °C / 65 % влажности воздуха
1 – 30 мм	1 час	1,5 часа

Важные указания:

- ▶ Материалы хранятся в заводской упаковке в сухом месте не менее №- месяцев.
- ▶ Оптимальная температура при работе 15 – 25 °C, относительная влажность воздуха ниже 65 %. Низкие температуры, высокая влажность воздуха и большие толщины слоев удлиняют, а высокие температуры и низкая влажность воздуха сокращают время затвердевания, высыхания и готовности к укладке. Летом рекомендуется хранить материал в прохладном месте и использовать холодную воду для работ.
- ▶ Разделительные, подвижные и примыкающие к стенам швы должны быть повторены. На выступающих строительных элементах должны быть наклеены окаймляющие ленты UZIN во избежание попадания массы примыкающих швов. При толщине слоя свыше 5 мм применение окаймляющих лент обязательно.
- ▶ Для нагрузок стульями на роликах толщина слоя – не менее 1 мм. На невпитывающих основаниях, напр. стяжках из литого асфальта толщина слоя 2 – 3 мм
- ▶ При последующем шпаклевании саморастекающимися массами работать способом «мокрым по мокрому» либо дать массе полностью просохнуть, осуществить промежуточную грунтовку с помощью UZIN PE 360 и затем через ок. 1 час* времени высыхания производить последующее шпаклевание
- ▶ При больших толщинах слоев – свыше 10 мм – необходима добавка сухого песка UZIN, до 50 %, фракции 1 – 2,5 мм
- ▶ При слоях свыше 10 мм, а также на чувствительных к влаге (кальцево-сульфатных стяжках) или подвижных основаниях (с клеевыми остатками), рекомендуется применять грунтовки на основе эпоксидной смолы, напр. UZIN PE 460 с последующей посыпкой песком
- ▶ На стяжках из литого асфальта, ДСП V 100, плитах OSB или стяжках с остатками клеев (без применения грунтовки) допустимая толщина слоя – 3 мм. на старых стяжках из литого асфальта или при больших толщинах рекомендуется применять гипсовую шпаклевочную массу UZIN NC 118.
- ▶ Не применять снаружи и во влажных зонах
- ▶ Свежепрошпаклеванные поверхности оберегать от сквозняков, солнечных лучей и нагревания. Цементные шпаклевочные слои на мягких или слоях с остатками клея тяготеют к растрескиванию. Поэтому, мягкие или с остатками клея слои перед проведением шпаклевочных работ желательно удалить. Долго лежащие не покрытыми шпаклевочные слои также подвержены растрескиванию
- ▶ Не использовать как стяжку или как несущее покрытие, всегда укладывать напольное покрытие поверх
- ▶ UZIN NC 182 является составным компонентом системы «Нижнее палубное покрытие», которая состоит из UZIN NC 182 и codex PE 370. данная система является допуском продукта к оснащению на кораблях посредством морского союза, Гамбург, модуль В и модуль D. Сертификат можно получить по запросу. Допустимая толщина слоя составляет 5 мм. USCG-Nr.Modul B 164.106/EC0736/113.101
- ▶ Рекомендуется учитывать нормы и правила: DIN 18 365 «Работы с напольными покрытиями», DIN 18 356 «Работы с паркетом и деревянной брусчаткой», инструкцию ТКВ «оценка и подготовка оснований перед укладкой напольных покрытий и паркета», инструкцию BEB «Оценка и подготовка оснований».

Охрана труда и окружающей среды:

Содержит цемент, бедна хроматами по RL 2003/53/EG – GISCODE ZP 1. 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. В твердом, высохшем состоянии физиологически и экологически безвредна

Устранение отходов:

Не выливать в канализацию, водоемы и на землю. Пустые бумажные мешки подлежат утилизации. Остатки продукта собрать, замешать с водой, дать затвердеть и утилизировать как строительный мусор.