

UZIN PE 280

Дисперсионная грунтовка с угольной технологией для гладких и плотных оснований

UZIN-Эколайн®: Соответствует требованиям экологических стандартов EC 1.

Применение:

Очень бедная на эмиссию, пленкообразующая дисперсионная грунтовка, наносимая на остатки клеев и шпаклевочных масс, а также как связующий слой для плотных и гладких оснований, а также непосредственно на эпоксидные и ПУР грунтовки. Перед проведением шпаклевочных работ цементными и кальциево-сульфатными массами перед укладкой напольных покрытий и паркета, для внутренних работ.

Пригодна для /на:

- требующих санации оснований, например на прочно приставших остатках водостойких клеев и шпаклевочных масс, например остатках клеев из искусственной смолы, неопрена, битума или дисперсионных клеев
- гладких, плотных основаниях, например, прочно держащихся покрытиях из керамической плитки и натурального камня, натурального обработанного камня, терраццо, водостойких красках, эпоксидных покрытиях или металлических основаниях
- эпоксидных грунтовках, таких как UZIN PE 460, или ПУР грунтовках, таких как UZIN PE 414 Turbo
- старых или неопесоченных стяжках из литого асфальта
- магнезитовых и ксилолитовых стяжках
- сильных нагрузок в жилых, производственных и промышленных зонах
- полах с водным подогревом
- нагрузок стульями на роликах по DIN EN 12529

Codex PE 370 ускоренно высыхает. Угольная добавка показывает отличный спектр сцепления и после нанесения, через непродолжительное время ожидания, готова к дальнейшим работам.

Преимущества/Свойства материала:

Дисперсионная грунтовка со связующим эффектом, для изготовления шероховатой поверхности, с оптимальным механическим сцеплением благодаря специальной угольной технологии. Блиц-грунтовка UZIN PE 280 зарекомендовала себя как очень быстрая, хорошо пристающая к основанию.

Составляющие: модифицированные стирол-акрилат-сополимеры, тиксотропные вещества, пеногасители и консервирующие вещества, угольные волокна, синтетические и минеральные добавки, вода.

- Готовая к работе
- Пленкообразующая
- Идеальный связующий слой на плотных основаниях
- Хорошее сцепление
- Пастообразная консистенция, также для стен
- Продукт быстрого строительства
- GISCODE D 1/ без растворителя
- EMICODE EC1/ очень бедная на эмиссию

Технические данные:

Упаковка:	пластиковое четырехугольное ведро
Расфасовка:	5 кг, 12 кг
Срок хранения:	не менее 12 мес.
Цвет:	цвета охры
Расход:	70-150 г/м ²
Температура при работе:	не менее +10°C на полу
Время высыхания, готовность к шпаклеванию:	от 45 минут до 4 часов

* при +20°C и 65% относительной влажности воздуха, см. также «Таблицу применения»

Подготовка основания:

Основание должно быть прочным, несущим, сухим, без трещин, чистым, свободным от веществ (грязи, масла, жира), ухудшающих сцепление с основанием. Основание проверить на соответствие существующим нормам и требованиям и сообщить об отклонениях.

Плохо держащиеся или подвижные слои, например, разделительные вещества, отставшие клеи, шпаклевочные массы, покрытия, остатки краски и т.п. удалить щеткой, шлифованием, фрезерованием или дроблеструением. Эксплуатируемые, гладкие, невпитывающие основания тщательно очистить с помощью UZIN RG 194 и воды и после высыхания матово зашлифовать. Подвижные слои и пыль удалить пылесосом. Старые, прочно приставшие остатки клеев и шпаклевочных масс проверить на водостойкость. В случае отрицательной водостойкости (водный тест: клеевой слой растворяется после непродолжительного воздействия воды), использовать грунтовку UZIN PE 460 или UZIN PE 414 Turbo. Грунтовке дать основательно просохнуть. Учитывать техническую информацию по применяемой продукции UZIN.

Порядок работы:

1. Емкости перед применением довести до комнатной температуры, затем содержимое хорошо перемешать.
2. Грунтовку нанести короткошерстным мерлушковым валиком или нейлоново-плюшевым валиком UZIN, равномерным тонким слоем на основание.
3. Инструменты после работы сразу же промыть водой.

Таблица применения:

Давать высыхать до получения готовой для прохода пленки цвета охры.

Основание	Разведение водой	Расход	Время высыхания
Прочно приставшие, водостойкие остатки клеев и шпаклевочных масс	Неразбавл.	100-150г/м ²	ок.45 мин*
Гладкие, плотные основания, напр. Покрытия из керамич.плитки и натур. Камня, террасцо, водост. краски, эпокс.покрытия, металл.основания, прочие плотные основания	Неразбавл.	70-100 г/м ²	ок.45 мин*
UZIN PE 460 или PE 414 Turbo	Неразбавл.	70-100 г/м ²	ок.45 мин*
Старые, неопесоч.стяжки из литого асфальта	Неразбавл.	100-120г/м ²	ок.45 мин*
Магнетитовые и ксилолитовые стяжки	Неразбавл.	100-120г/м ²	ок.45 мин*
Смешанные основания, с частично впитываемыми зонами	макс 20% (на 1 кг UZIN PE 280 0,2 л воды)	80-120г/м ²	ок.45 мин*

* при +20⁰ С и 65% относительной влажности воздуха

Важные указания:

- Срок хранения в сухом месте в заводской упаковке не менее 12 месяцев. Беречь от мороза. Начатые упаковки плотно закрыть и по возможности быстро использовать. Замешанный с водой материал перерабатывать как можно быстрее.
- Оптимальная температура при работе 15-25⁰С, температурв пола выше 15⁰С, относительная влажность воздуха ниже 65%. Низкие температуры и высокая влажность удлиняют, высокие температуры и низкая влажность сокращают время высыхания
- При многослойном шпаклевании, шпаклевочному слою всегда давать полностью высохнуть, осуществлять промежуточное грунтование с помощью UZIN PE 360 и после соответствующего времени высыхания наносить следующий шпаклевочный слой
- При применении UZIN PE 280 в качестве связующего слоя на абсолютно плотных основаниях, максимальная толщина слоя шпаклевочной массы ограничивается 10 мм.
- При шпаклевочных работах толщиной слоя свыше 10мм необходимо применять грунтовки из эпоксидной смолы – UZIN PE 460, с посыпкой песком
- При укладке на стяжках из литого асфальта и магнетитовых стяжках, толщина последующей цементной шпаклевочной массы должна быть не более 3 мм.
- Для грунтования водорастворимых клеевых остатков (напр., сульфито-щелочных клеев), или фиксаторов, использовать UZIN PE 460 или UZIN PE 414 Turbo с посыпкой песком.
- Рекомендуется учитывать следующие нормы, правила и предписания: DIN 18365 «Работы с напольными покрытиями», DIN 18356 «Работы с паркетом и деревянной брусчаткой», инструкцию ТКВ «Оценка и подготовка оснований перед проведением работ по укладке напольных покрытий и паркета», указание BEB «Оценка и подготовка оснований».

Охрана труда и окружающей среды:

GISCODE D 1 – без растворителя по TRGS 610. Не воспламеняется. При работе использовать защитный крем для кожи и хорошо проветривать помещение.

EMICODE EC 1 – очень бедный на эмиссии – проверен и одобрен в соответствии с нормами GEV. На настоящий момент не обнаружено эмиссий формальдегида, вредных веществ, других летучих органических веществ (VOC) В высошем, затвердевшем состоянии физиологически и экологически безвреден.

Основной предпосылкой хорошего качества воздуха в помещении после напольных работ являются хорошо просохшие основания, грунтовки и шпаклевочные массы.

Устранение отходов:

Остатки продукта собрать, и далее использовать. Не выливать в канализацию, проточную воду и на землю. И использованные пустые емкости подлежат переработке в установленном порядке. Емкости с жидкими остатками продукта, и сами жидкие остатки являются особым мусором. Емкости с затвердевшими остатками продукта - 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.