

WAKOL PU 280 Полиуретановая грунтовка

Техническая информация

Область применения

1-компонентная грунтовка на основе реактивной смолы для

- обработки впитывающих и невпитывающих оснований
- укрепления поврежденных поверхностей стяжек
- изоляции завышенной остаточной влажности, до максимально 6 CM % в цементных стяжках без обогрева
- изоляции завышенной остаточной влажности, до максимально 3 CM % в цементных стяжках с обогревом
- изоляции завышенной остаточной влажности, до максимально 7 CM % в бетонах во внутренних помещениях и на улице.

Особые свойства



1)



2)

- без растворителей согласно TRGS 610
- рассчитана на пол с отоплением
- выдерживает нагрузку от стульев на колесиках

1) Классификация в соответствии с критериями GEV по группе EMICODE EC1 PLUS R: очень низкий уровень эмиссии

2) Класс эмиссии согласно французскому праву

Технические характеристики

Сырьевая основа:	полиуретановые смолы
Время сушки:	ок. 40 - 50 мин, минимум 2 ч. при присыпки с кварцевым песком
Чистящее средство:	Растворитель WAKOL RV 105 основе неопрена, в свежем состоянии
Срок хранения:	12 месяцев в хорошо закрытой таре
Температура при хранении:	не ниже +5 °C, чувствительна к морозу
GISCODE:	RU1
EMICODE согласно GEV:	EC1 PLUS R

Способ нанесения и расход ³⁾:

Валик для грунтовки 100 - 150 г/м² в качестве грунтовки
WAKOL, из велюра
или пеноматериалов

Валик для грунтовки 250 - 350 г/м² в качестве изоляции влажности, в
WAKOL, из велюра зависимости от впитывающей способности
или пеноматериалов основания

3) Расход зависит от поверхностной структуры и впитывающей способности основания

Основание

Основание и климатические условия помещения должны соответствовать требованиям DIN 18356 или DIN 18365. Исключением из этого является лишь содержание остаточной влажности основания, если для изоляции от капиллярной влажности применяется полиуретановая грунтовка WAKOL PU 280.

Стяжки со связкой из сульфата кальция требуют предварительной механической обработки и уборки с помощью пылесоса согласно предписаниям изготовителей соотв. действующим нормам и техническим требованиям.

Применение полиуретановой грунтовки WAKOL PU 280 в качестве изоляции влаги возможно лишь на длительно устойчивых к влаге основаниях и для защиты от капиллярной влаги.

Нельзя применять полиуретановую грунтовку WAKOL PU 280 в случае тягостной влажности, постоянно поднимающейся влаги и при наличии диффузии пара, продукт не заменяет уплотнение сооружения согласно стандарту DIN 18195 часть 4.

Обработка

Перед обработкой полиуретановую грунтовку WAKOL PU 280 хорошо перемешать. Нанесение грунтовки с валиком для грунтовки WAKOL, из велюра или пеноматериалов, без образование потеков. При использовании в качестве изоляции от влаги полиуретановую грунтовку WAKOL PU 280 нужно наносить крестообразно в два слоя. Каждый слой должен образовывать тонкую закрытую пленку. После высыхания грунтовки, но не позднее 72 часов произвести прямое наклеивание или в течение 24 часов с использованием специальной грунтовки WAKOL D 3045 нанести адгезионный мост и зашпатлевать выравнивающей массой Wakol. Альтернативно вместо специальной грунтовки можно выполнить третье нанесение с полиуретаной грунтовкой WAKOL PU 280 и затем посыпать кварцевым песком WAKOL S 28. После высыхания грунтовки минимум 2 часа следует смести лишний кварцевый песок и пройти пылесосом.

Шпаклевание с применением нивелирующей массы Wakol может выполняться лишь после окончательного схватывания. Поверхности, обработанные грунтовкой, рассчитанные на подход примерно через 40 – 50 минут. В течение 72 ч. на сухую полиуретановую грунтовку WAKOL PU 280 может выполняться непосредственная приклейка с клеями на основе реактивной смолы фирмы Wakol, например эластичный клей для паркета WAKOL MS 230, эластичный клей для паркета WAKOL MS 240, жесткоэластичный клей для паркета WAKOL MS 260, эластичный клей для паркета WAKOL MS 250, клей для паркета WAKOL MS 290, клей для паркета WAKOL PU 210,

клей для паркета WAKOL PU 215, клей для паркета WAKOL PU 225 или полиуретановый клей WAKOL PU 270.

Важные указания

Обработка при температуре не ниже +15 °С. Полиуретановую грунтовку WAKOL PU 280 при холодной погоде своевременно довести до нормальной температуры в отапливаемом помещении. Все указания относятся примерно к 20 °С и 65 % относительной влажности.

Нельзя применять полиуретановую грунтовку WAKOL PU 280 на покрытиях пола из ПВХ, ХВ, резины и линолеума.

При низкой влажности воздуха, а также повышенного количества нанесения продлевается время сушки полиуретановой грунтовки WAKOL PU 280. Перед следующими работами поверхность должна быть без липкости.

При работе рекомендуется надевать защитные очки и перчатки. В случае попадания брызг в глаза следует тщательно промыть их большим количеством воды, а затем обратиться к врачу. Брызги, попавшие на кожу, удаляются водой и мылом. Очистка производится немедленно.

Мы гарантируем неизменно высокое качество наших продуктов. Все данные основываются на наших экспериментах и многолетнем практическом опыте, и соответствуют стандартным условиям. Многообразие применяемых материалов и различные рабочие условия, на которые мы не можем повлиять, исключают право из этих указаний. Поэтому мы рекомендуем проведение достаточного количества собственных экспериментов. Следует придерживаться указаний по укладке изготовителей покрытий для пола и действующих в данный момент стандартов и инструкций, в частности которые стоят в памятке „полиэфирные и эпоксидные смолы“ профессионального союза химической индустрии, в издательстве Карла Хайманна в Кельне. Мы всегда с удовольствием готовы к проведению технической консультации с нашими клиентами.

Вы найдёте сведения продукта в самой актуальной формулировке под www.wakol.com.

С появлением этой технической информации от 30.03.2015 все предыдущие версии теряют свою силу.