

Kestonit Rapid



Быстротвердеющий ровнитель для выравнивания и ремонта поверхностей пола, заполнения щелей и создания уклонов. Готовность пола к облицовке уже через 2 ч после выравнивания. Применяется также для наружных работ. Можно покрывать краской. Низкощелочной. На цементной основе.



- быстрое выравнивание и ремонт пола, создание уклонов
- можно покрывать краской
- для внутренних и наружных работ
- выдерживает пешую нагрузку прибл. через 45 мин.
- готовность пола к облицовке через 2 ч
- расход 1,6 кг/м²/мм

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Быстротвердеющий ровнитель для выравнивания и ремонта поверхностей пола, заполнения щелей и создания уклонов. Применяется до выравнивания по всей поверхности и/или монтажа покрытия. Толщина слоя нанесения 1-40 мм. Для выравнивания по всей поверхности рекомендуется использовать ровнители для пола Kestonit Finish или Optio. Применяется для наружных и внутренних работ.

При наружных работах минимальный слой толщины нанесения 5 мм. Основание должно быть чистым, крепким и прочным. Удалить т.н. цементный клей и брызги краски. Пол тщательно подмести или пропылесосить. Грубые неровности и высокие выпуклости бетонной заливки отшлифовать до выравнивания пола.

Бетонные основания обработать до выравнивания разбавленной водой грунтовкой Kiilto Start Primer (10 - 20 % грунтовки на 80-90 % воды). Ремонтные и строительные плиты обработать до выравнивания грунтовкой Kiilto Start Primer в неразбавленном виде. Наилучшая адгезия при наружных работах, а также на непитьвающих основаниях достигается, создавая мост сцепления, используя ремонтный раствор Kiilto Saneerauslaasti и зубчатый шпатель.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

3,5 - 4,0 л прохладной воды и 20 кг сухого растворного порошка смешать до образования однородной вязкой массы. Готовую массу незамедлительно нанести на чистый пол с помощью стального шпателя. Ровнитель отвердевает до пешей нагрузки уже через 45 мин. , а облицовочные работы можно начинать через 2-4 часа.

Укладку покрытия рекомендуется выполнить как можно скорее после высыхания и отверждения ровнителя во избежание переувлажнения поверхности и образования на ней трещин, а также отслоения. Ровнитель применяется также для создания стяжек в дальнейшем окрашиваемых полов, подвергаемых легкой нагрузке, но не подходит для гаражей, влажных помещений и т.п.

В подлежащих гидроизоляции помещениях, напр. полы ванных комнат, выравнивание проводится под гидроизоляцией.

Не применяется на объектах, постоянно находящихся под водой напр., бассейны.

Внимание! Используемое количество воды значительно влияет на время высыхания ровнителя.

ВЛАЖНОСТЬ ОСНОВАНИЯ	бетон < 90 % отн. влажности
ТОЛЩИНА СЛОЯ	1-40 мм
УСАДКА	< 0,6 ‰ (23 °C, 50 % относит. влажности)
ВЫДЕРЖИВАЕТ ПЕШУЮ НАГРУЗКУ	ок. 45 минут
ТЕМПЕРАТУРА ПРИМЕНЕНИЯ	рекомендуемая температура +18 - +20 °C, минимальная +10 °C
КЛАССИФИКАЦИИ И СЕРТИФИКАЦИИ	СТ-C35-F10 (EN13813), M1
МАКС. РАЗМЕР ФРАКЦИИ	0,4 мм
pH	< 11 (низкощелочной)
ГОТОВНОСТЬ К ОБЛИЦОВКЕ	2-4 часа
РАСХОД	ок. 1,6 сухого вещества на 1 м ² при слое 1 мм (из одного мешка получается ок. 12 литров ровнителя).
СООТНОШЕНИЕ СМЕСИ	ок. 3,5 л воды на 20 кг сухого порошка (заполнения пазов и создание наклонов) ок. 4,0 л воды на 20 кг сухого порошка (выравнивание по всей поверхности) С растворным порошком можно смешать 20-30 % песка (размер фракций 1-3 мм) для заполнений толстым слоем.
ПРОЧНОСТЬ НА ИЗГИБ	C10 (> 10 МПа), EN 13813
ПРОЧНОСТЬ СЦЕПЛЕНИЯ С ОСНОВАНИЕМ	> 1 МПа, EN 13813
ТИП/СВЯЗУЮЩЕЕ ВЕЩЕСТВО	Порошок на основе специального цемента с полимерными связующими и кварцевым песком.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Представленные в этой технической спецификации данные основываются на проведенных нами испытаниях и практическом опыте. Представленные технические показатели были определены при стандартных условиях. Если местные условия отличаются от них, это влияет на достигаемые показатели и эксплуатационные характеристики продукта. Метод проведения работ также значительно влияет на конечный результат. Kiilto Oy несет ответственность за обеспечение качества продукции в соответствии с нашей Системой Управления Качества. Мы не можем влиять на проведение работ надлежащим образом и на преобладающие условия и, следовательно, не можем нести ответственности за конечный результат. Правильное использование продукта предполагает ознакомление с его инструкцией по применению и руководством по применению (при наличии такового).

ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА И БЕЗОПАСНОСТЬ

Избегать попадания на кожу и подверженности воздействию свежего продукта, использовать защитные перчатки. Ознакомиться с паспортом безопасности продукта. Информация об утилизации продукта и упаковки имеется на сайте www.kiilto.com

ВРЕМЯ ДЛЯ РАБОТЫ	10-15 минут
ХРАНЕНИЕ	В закрытой упаковке и в сухом помещении 6 месяцев.