vetonit Проверено в деле

ТЕХНИЧЕСКАЯ КАРТА 5000

ровнитель для пола быстротвердеющий



СТЯЖКА В КРАТЧАЙШИЕ СРОКИ

1

от суток
укладка покрытия

толщина слоя 5–50 мм

трещиностойкий

прочность 20 МПа

подходит для создания уклонов

Информация о продукте

Технические характеристики*

Состав	цемент, песок, минеральные наполнители, модифицирующие добавки
Цвет	серый
Расход смеси, кг/м² при слое 1 мм	1,8
Расход воды, л/кг	0,12–0,14
Расход воды, л/мешок 25 кг	3,0–3,5
Рекомендуемая толщина слоя, мм	5–50
Рекомендуемая толщина слоя при локальном выравнивании, мм	до 80
Время начала схватывания, мин, не ранее	40
Предел прочности при сжатии, МПа, не менее	20
Предел прочности на растяжение при изгибе, МПа, не менее	5
Прочность сцепления с бетонным основанием, МПа, не менее	1
Деформация усадки, мм/м, не более	0,5
Время пешеходного движения, ч	3–4
Время укладки напольных покрытий через, сутки	1–5

* Все технические характеристики указаны для t = +23 °C и отн. вл. 50 %, выдержка образцов 28 дней.

Фасовка

Бумажный трехслойный мешок со средним слоем из полиэтилена 25 кг.

Хранение

6 месяцев с даты изготовления при условии хранения в заводской упаковке в сухом помещении. После вскрытия упаковки смесь из мешка следует использовать в течение 24 часов.

Инструкция по применению

Назначение

Базовое выравнивание полов внутри помещений под укладку напольных покрытий.

Используется для создания стяжек, связанных с основой, укрытия трубопроводов, придания полу уклона, ремонта локальных неровностей до 80 мм. Применяется в качестве основания под укладку керамической/каменной плитки. Под укладку других напольных покрытий (линолеума, ковролина, ламината, паркетной доски, виниловой плитки, пробки, плавающего паркета) требуется выравнивание финишным наливным полом Vetonit. Подходит для полов с электроподогревом. Для ручного нанесения.

Область применения

Для сухих и влажных (жилых, офисных, торговых и общественных) помещений и внутренних работ.

Подходящие основы

Бетонные, цементно-песчаные основания с прочностью на сжатие не менее 15 МПа, прочностью на отрыв более 1 МПа.

Инструкция по применению

Подготовка основания

Здание должно иметь кровлю, окна и двери должны быть закрыты. Основание должно быть сухим, твердым, обеспыленным. Жир, остатки клея, масляные пятна, отслаивающиеся участки и слабый верхний слой бетона удаляют шлифованием или фрезерованием. Значительные неровности (> 50 мм) заделывают ровнителем **vetonit 5000**. Перед нанесением ровнителя основание обрабатывают грунтовкой **vetonit прим оптимус** или **vetonit МД 16 суперконцентрат** в соответствии с рекомендациями на этикетке продукта. Изготовитель не гарантирует качество и долговечность получаемой поверхности в случае применения грунтовок других производителей. Температура воздуха и поверхности основания должна быть в пределах от +10 до +25 °C.

Приготовление смеси

Залить в емкость 3,0–3,5 л чистой воды (12–14 % от веса сухой смеси) и высыпать 25 кг (мешок) **vetonit 5000**. Смесь добавлять в воду, а не наоборот.

Перемешать при помощи дрели-миксера (400–600 об/мин) до однородной массы в течение 1–2 минут. Раствор можно использовать в течение 30 минут.

Нанесение

Ровнитель для пола vetonit 5000 выложить на основание так, чтобы толщина слоя была в пределах от 5 до 50 мм. При устройстве системы «теплый пол» толщина стяжки (связанной с основой) составляет ≥40 мм с обязательным армированием стальной сеткой.

Материал распределить по поверхности, заполнить пространство между маячными рейками. Затем разровнять его правилом и при необходимости загладить теркой. Работы по выравниванию отдельного помещения производят без перерывов.

Через 3–4 часа по полу можно ходить; через 24 часа можно заливать финишный слой наливного пола; через 1–5 суток – укладывать напольные покрытия.

Важно знать!

Внимание!

Запрещено использовать грунтовки, содержащие кварцевый песок или мраморную крошку (типа «Бетонконтакт»), для грунтования основания перед нанесением ровнителя для пола vetonit 5000. В процессе работы и в течение, как минимум, 1 недели после ее окончания температура воздуха и поверхности основания должна быть в пределах +10...+25 ℃. Во время выполнения работ и в последующие 3 суток не допускать воздействия сквозняков, резких перепадов температур, воздушной тяги на поверхности пола, действия прямых солнечных лучей.

Рекомендации

При понижении температуры проведения работ замедляется набор прочности ровнителя, при повышении температуры снижается время использования раствора. Перед использованием рекомендуется выдержать материал 12–24 ч в условиях помещения, разложив мешки стопками по 4–5 шт.

Выровненную поверхность не рекомендуется красить и оставлять без напольного покрытия. Работы по выравниванию отдельного помещения производят без перерывов во избежание наплывов. При укладке ровнителя на больших площадях основание временно разбивают на участки с помощью ограничителей. Работы рекомендуется проводить бригадой минимум из трех человек: один готовит раствор, два других выполняют его нанесение.

Меры предосторожности

При работе необходимо использовать резиновые перчатки, избегать длительного контакта с кожей и глазами, избегать вдыхания пыли. При попадании в глаза промыть большим количеством воды. Беречь от детей.

Очистка инструментов

Очистку рук, инструмента и тары необходимо производить теплой водой непосредственно после окончания работы.

Инструкция по утилизации

Сухую смесь и затвердевший материал нужно утилизировать как строительные отходы. Бумажный мешок утилизировать как обычный мусор.

подробнее
о **vetonit 5000**
на vetonit.com

Телефон горячей линии: 8 800 234 01 31

22.07.2026

8 800 555 3145



24/ 7