



Общество с ограниченной ответственностью

«Алит Строй Сервис»

р/с 40702810600001001708 в ОАО АКБ «АВТОБАНК-НИКОЙЛ»,
к/с 301018100000000742, БИК 044030742
тел. 316-85-40
196084 СПб, ул. Смоленская д. 9,
ИНН 7810203280

ЦЕМБЕКС Т3

Самонивелирующий промышленный пол на базе цемента с металлическим наполнителем

ЦЕМБЕКС Т3 является специально подобранной самонивелирующей смесью, которая содержит цементы, кремневые агрегаты, наполнители на основе нержавеющей стали, сплавов, добавки и присадки. Он предназначен для укладки и реконструкции необычно стойких поверхностей полов. После смешения с водой ЦЕМБЕКС Т3 образует самонивелирующую шпаклевочную массу с высокой текучестью, способную транспортироваться насосом. Простой способ выполнения вместе с быстрым нарастанием прочности позволяют создать комплектный пол в короткий срок. После отверждения и уплотнения создает ЦЕМБЕКС Т3 привлекательную, стойкую и долговечную поверхность, подходящую для производственных помещений, складов, гаражей, универмагов и т.п.

ОСОБЫЕ СВОЙСТВА

- ☒ быстрое и простое применение
- ☒ возможность наступать после 3-4 часов
- ☒ полная нагрузка до 7 дней
- ☒ самонивелирующая способность
- ☒ наполнитель на основе нержавеющей стали
- ☒ повышенная стойкость к истиранию

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Бетон основной плиты должен быть механически очищен от свободных частиц, грязи, масел, жиров и других загрязнений. Минимальная прочность основания на простое растяжение (отрыв), которое требует применения указанного материала, составляет 1,5 МПа. Швы, крупные углубления и другие повреждения следует поправить. Активные швы расширения следует после завершения работы возобновить, т.е. снова прорезать и заполнить подходящим материалом для расшивки швов.

На сухое, очищенное основание валиком или кистью наносят пенетрационное средство ПРАЙМЕР ЦБ1 разбавленное водой в соотношении 1 : 3, которое должно высохнуть. В случае оснований с большой впитываемостью рекомендуются два слоя, первый с разбавлением 1 : 5, второй 1 : 3.

ПРИМЕНЕНИЕ

ЦЕМБЕКС Т3 размешивают путем медленной добавки 25 кг сухой смеси в 4,00 - 4,25 л чистой воды при одновременном перемешивании с помощью подходящей насадки на дрели. Смесь должна быть полностью в жидком и однородном состоянии, время перемешивания ? приблизительно 2 минуты.

Смесь оставляют приблизительно 1 минуту отстоять, снова коротко перемешивают, наливают на пол и расстилают до требуемой толщины с помощью стальной зубчатой гладилки. Последующее удаление воздуха проводят игольчатым валиком. Срок обрабатываемости смеси составляет приблизительно 30 минут при температуре 20°C.

ЦЕМБЕКС Т3 можно применять и с помощью механизации. При механизированном применении важна настройка дозировки воды по инструкции изготовителя оборудования. Перед применением рекомендуется также выполнить разливную проверку консистенции смеси.

ОБРАБОТКА ПОВЕРХНОСТИ

ЦЕМБЕКС Т3 необходимо обработать поливом ЦЕМБЕКСИЛ, который наносят на свежую поверхность до 24 часов после укладки ЦЕМБЕКС Т3 в количестве приблизительно 0,15 - 0,20 л / м².

Этот прозрачный раствор акрилатной смолы дает поверхности выразительное дополнительное отверждение, понижает его влагоемкость и повышает стойкость против нефтепродуктов.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

СТОЙКОСТЬ К ИСТИРАНИЮ

Не более 0,03 мм по ST071

ПРОЧНОСТЬ

при сжатии не менее 45 МПа после 28 дней
при растяжении в изгибе не менее 11 МПа после 28 дней

УПАКОВКА

ЦЕМБЕКС Т3 поставляют в упаковке по 25 кг с внутренней вставкой из полиэтилена. ПРАЙМЕР ЦБ1 предлагается в бочках по 25 л или 952 л (1 000 кг), ЦЕМБЕКСИЛ в бочках 15 л и 200 л.

ТОЛЩИНА ПРИМЕНЕНИЯ..... 5 - 15 мм

В случае шероховатости основания выше 15 мм рекомендуется сначала поверхность выровнять материалом ЦЕМБЕКС УЗ.

РАСХОД

ЦЕМБЕКС Т3 2,3 кг / м² / мм
ПРАЙМЕР ЦБ1 0,15 - 0,20 л / м²
ЦЕМБЕКСИЛ 0,15 - 0,20 л / м²

ТЕМПЕРАТУРНОЕ ОГРАНИЧЕНИЕ

Температура основания при применении не должна быть ниже 5°C, минимальная температура окружающей среды допускается 10°C. Материал ЦЕМБЕКС не класть при сквозняке, а во время укладки а также в течении 24 часов после его применения не использовать воздушотехнические приборы.

КОНСИСТЕНЦИЯ СМЕСИ

Разлив 245 - 255 мм на гладкой пластиковой подставке ПАНБЕКС с разливного кольца ПАНБЕКС (в соответствии с нормой ON 705).

СРОК ОБРАБАТЫВАЕМОСТИ 30 минут при 20°C

ВОЗМОЖНОСТЬ НАСТУПАТЬ 3-4 после укладки

ПОЛНАЯ НАГРУЗКА после 7 дней

РАСЦВЕТКА

ЦЕМБЕКС Т3 поставляется с серым природным оттенком. Если вам необходим цветной материал, обращайтесь непосредственно к производителю.

ХРАНЕНИЕ

6 месяцев в холодном и сухом помещении в неоткрытой упаковке от поставщика.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

Весь инструмент следует после завершения работы как можно скорее очистить чистой водой.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

Материал содержит цемент, поэтому необходимо при работе пользоваться защитными перчатками и очками. Дальнейшие инструкции находятся в особом документе о технике безопасности при работе с материалом и на упаковке продукта.