



ВЫРАВНИВАЮЩАЯ ГИПСОВАЯ ШТУКАТУРКА

Для стен и потолков (толщина слоя за одно нанесение от 5 до 50 мм)

СВОЙСТВА

- для работ в помещениях с нормальной влажностью
- обладает высокой адгезией к минеральным основаниям;
- пластична и удобна в работе;
- создает “дышащую” паропроницаемую поверхность
- возможно нанесение механизированным способом

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Штукатурка Ceresit IN 15 предназначена для высококачественного выравнивания бетонных, цементно-известковых, цементно-песчаных, кирпичных, гипсовых оснований под дальнейшую отделку. Толщина слоя за одно нанесение - до 50 мм. Может использоваться для заполнения небольших трещин и раковин глубиной до 50 мм. После нанесения создает “дышащую” паропроницаемую поверхность, исключает конденсацию влаги на стенах и потолках. Нельзя применять для ремонта полов, и в помещениях с повышенной влажностью.

Штукатурку Ceresit IN 15 можно наносить посредством высокоэффективных штукатурных агрегатов с последующим выравниванием стальным правилом.

Для заполнения больших трещин, отверстий, крепления электропроводки, шпаклевания глубоких швов, подготовки оснований под облицовку можно также использовать материалы Ceresit Штукатурку, Ceresit СТ 29 или Ceresit CX 5.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно соответствовать требованиям СНиП РК 3.02-29-2004, быть сухим и достаточно прочным, без видимых разрушений.

Основание следует обеспылить и очистить от веществ, снижающих адгезию штукатурки (высолов, жиров, лакокрасочных покрытий и т.п.). Непрочные, осыпающиеся участки поверхности и отслоения необходимо удалить.

Большие трещины и неровности следует заполнить Ceresit IN 15, Ceresit Штукатурку или Ceresit СТ 29 не менее чем за 24 часа до начала работ.

Основания с элементами биологической коррозии обработать специальным составом Ceresit СТ 99 или удалить корродированные участки механическим путём.

Все основания, с целью повышения качества и долговечности отделки, необходимо обильно увлажнить или обработать грунтовкой Ceresit СТ 7 или СТ 17, с последующим высушиванием в течение 4-6 часов. Обогреваемые солнцем, а также сильно впитывающие основания следует увлажнить или обработать грунтовкой Ceresit СТ 7 или СТ 17 многократно.



Гладкие основания обработать наждачной бумагой до получения шероховатой поверхности.

ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

Для приготовления растворной смеси берут точно отмеренное количество чистой воды (от +15 до +20°C). Сухую смесь постепенно добавляют в воду при перемешивании, добиваясь получения однородной массы без комков. Перемешивание производят с помощью миксера или дрели с насадкой для вязких смесей при скорости вращения 400-800 об/мин. Затем выдерживают технологическую паузу 5 минут для созревания растворной смеси и перемешивают ещё раз. Допускается приготовление вручную. Растворная смесь должна быть израсходована в течение 1 часа с момента приготовления.

При работе с материалом используют традиционные способы и инструменты. Растворную смесь необходимо наносить на поверхность полосами, перпендикулярными друг к другу, излишки удалять и использовать снова. За один проход штукатурку можно наносить слоем толщиной не более 50 мм.

После окончательного высыхания поверхности при необходимости можно произвести шлифовку.

Дефекты, образовавшиеся на поверхности после нанесения растворной смеси, можно исправить после её высыхания, обрабатывая поверхность мелкозернистой наждачной бумагой, вольфрамовой сеткой или заполняя мелкие дефекты Ceresit IN 15.

При нормальных климатических условиях (температура +20°C и относительная влажность воздуха 60%) и хорошей вентиляции к шлифовке можно приступить через 8 часов, к окраске, поклейке обоев - через 48 часов.

Свежие остатки штукатурки могут быть удалены при помощи воды, засохшие - только механически.

РЕКОМЕНДАЦИИ

Работы следует выполнять в сухих условиях, при температуре воздуха и основания от +5 до +30°C и относительной влажности воздуха $\leq 80\%$. Все изложенные в техническом описании показатели качества и рекомендации верны при температуре окружающей среды +20°C и относительной влажности воздуха 60%. В других условиях возможно изменение времени потребления и высыхания материала. Смесь Ceresit IN 15 содержит гипс и при взаимодействии с водой дает щелочную реакцию, поэтому при работе с ней необходимо защищать глаза и кожу. При попадании смеси в глаза следует промыть их водой и обратиться за помощью к врачу.

ПРИМЕЧАНИЯ

Кроме данного технического описания, при работе с материалом следует также руководствоваться СНиП РК 3.02-29-2004. Приведенные характеристики основываются на практическом опыте и на эксплуатационно-технических испытаниях. Изготовитель не несет ответственности за несоблюдение технологии при работе с материалом, а также за его применение в целях и условиях, не предусмотренных данным техническим описанием. При сомнении в возможности применения материала следует испытать его самостоятельно или проконсультироваться с производителем. Настоящее техническое описание, а также неподтвержденные письменно рекомендации, не могут служить основанием для безусловной ответственности производителя. С появлением настоящего технического описания все предыдущие становятся недействительными.

СРОК ХРАНЕНИЯ

В сухих условиях, на поддонах, в оригинальной неповрежденной упаковке – не более 12 месяцев со дня изготовления. После истечения срока хранения подлежит утилизации как строительный мусор.

УПАКОВКА

Штукатурка Ceresit IN 15 поставляется в мешках по 25 кг.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Состав IN 15:	смесь гипса с минеральными крупнодисперсными заполнителями, полимерными модификаторами
Цвет:	серый
Насыпная плотность сухой смеси:	~ 0,95 кг/дм ³
Плотность растворной смеси:	~ 1,5 кг/дм ³
Количество воды для затворения:	0,48 - 0,52 л воды на 1 кг сухой смеси или 12,5 – 13,75 л воды на 25 кг сухой смеси при ручном нанесении 0,50 - 0,52 л воды на 1 кг сухой смеси или 12,5 – 13,0 л воды на 25 кг сухой смеси при машинном нанесении
Время потребления:	~ 2 часа
Температура применения:	от +5 до +30°C
Толщина слоя:	от 5,0 до 50,0 мм
Готовность к шлифовке:	через 8 часов
Готовность к окрашиванию и оклеиванию обоями:	через 48 часов
Адгезия ко всем основаниям согласно области применения:	$\geq 0,35$ МПа
Паропроницаемость:	$\geq 0,07$ мг / (м час Па)
Усадка:	$\leq 0,5$ мм/м
Прочность на сжатие:	≥ 5 МПа
Прочность на растяжение при изгибе:	≥ 2 МПа
Температура эксплуатации:	от 0 до +70°C
Расход IN 15:	6,0 – 7,0 кг/м ² на 5 мм толщины слоя