

GRANIT

ULTRA LINE

PS50

- цементно-известковая
- для наружных и внутренних работ
- для ручного и машинного нанесения
- паропроницаемая

ШТУКАТУРКА ВЫСОКОПРОЧНАЯ



Расход 1,2-1,4 кг/м²
при толщине слоя 1 мм

ИНСТРУКЦИЯ

Высокопрочная штукатурка GRANIT Ultra line PS 50 изготовлена на основе цемента, гидратной извести, минерального наполнителя, фракционированного песка и модифицирующих добавок. Для ручного и механизированного нанесения. Применяется для выравнивания стен из бетона, любого кирпича, буттового камня, пористых кладочных материалов, пеноблоков, газобетона, пенобетона, шлакоблоков, газосиликатных блоков, шлакобетонных блоков и блоков из ячеистого бетона. Благодаря хорошей пластичности легко набрасывается и разравнивается слоем до 50 мм за один проход, при высыхании не образует трещин. GRANIT Ultra line PS 50 не требует насечки поверхности, обеспечивая надежное сцепление за счет собственных свойств. Легко подрезается и затирается, создавая ровную поверхность. Имеет высокую прочность (более 15 МПа) и адгезию к основанию - (не менее 0,7 МПа), что делает её надежным материалом для выравнивания стен и фасадов. Применяется как для наружных, фасадных работ, так и для выравнивания любых внутренних стен и потолков, в помещениях с повышенной влажностью (ванные комнаты, производственные и бытовые душевые, подвалы и т. п.). Рекомендована для оштукатуривания бассейнов и резервуаров с водой, под последующую отделку.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Поверхность основания должна быть прочной, тщательно обеспыленной, очищенной от грязи, масел, жиров, масляных и эмульсионных красок. Осыпающиеся и непрочные участки основания должны быть удалены. Гладким основаниям необходимо придать шероховатость. Перед проведением работ поверхность необходимо обильно смочить водой или обработать грунтовкой глубокого проникновения.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Сухую смесь высыпать в ёмкость с чистой водой согласно расчетным показателям (см. таблицу технических характеристик) и тщательно размешать до получения однородной пластичной массы. Полученный раствор выдержать 5 минут и снова перемешать. Приготовленный раствор рекомендуется использовать в течение 2,5 часов. При использовании штукатурной станции - засыпать смесь в бункер, отрегулировать подачу воды согласно требуемой консистенции в рамках рекомендованной пропорции смешивания. При отделке бассейнов и фасадных работах для улучшения механических и адгезионных характеристик смеси рекомендуется использовать специализированную латексную добавку.

ПРИМЕНЕНИЕ

На поверхность стен установить маяки с нужным интервалом. Готовый раствор нанести на подготовленное основание мастерком или механизированным способом слоем от 5 до 50 мм и выровнять

правилком. Как только раствор начнет схватываться (через 4-8 часов после нанесения), поверхность повторно выровнять (подрезать) металлической трапециевидной рейкой. Затем штукатурку увлажнить и затереть губчатой теркой или загладить гладилкой. При необходимости выравнивание можно выполнять в несколько слоев. При толщине более 50 мм штукатурку наносить в два слоя, при этом первый слой не разравнивают. Последующий слой можно наносить не ранее чем через 24 часа. Нижний слой необходимо армировать штукатурной сеткой. Сетка должна располагаться на расстоянии от основания, равном 2/3 толщины нижнего слоя штукатурки. Нахлест сетки в местах стыковки не менее 10 см. Вне зависимости от слоя нанесения необходимо усилить армирующей сеткой стыки оснований из различных материалов и другие критические зоны. Время высыхания штукатурки перед последующими работами (шпаклевание, окрашивание, приклеивание плитки и т. п.) составляет 5-12 дней (в зависимости от погодных условий). Важно: свеженанесенную штукатурку следует в течение 2 суток предохранять от пересыхания (поверхность необходимо увлажнять), защищая от воздействия прямых солнечных лучей, сквозняков, не допускать замораживания.

РАСХОД

Средний расход при толщине слоя 1 мм 1,2 — 1,4 кг/м², практический расход зависит от ровности основания.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Крафт - мешок 25 кг. Гарантийный срок хранения в сухом помещении и в заводской упаковке 12 месяцев.

ТУ 5745-003-0138560315-2017

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	серый
Пропорция замеса на 1 кг смеси	0,14 — 0,17 л воды
на 25 кг смеси	3,5 — 4,25 л воды
Толщина слоя раствора, мм	5 — 50 мм
Средняя плотность	1,6 кг/дм ³
Максимальная крупность наполнителя	1,25 мм
Жизнеспособность раствора	2,5 часа
Прочность на сжатие, не менее	15 МПа
Адгезия к бетону	0,7 МПа
Паропроницаемость	0,12 мг/м ² чПа
Деформация усадки	0,9 мм/м
Температура проведения работ и основания	от +5°С до +30°С
Температура эксплуатации	от -30°С до +50°С
Морозостойкость F 75	75 циклов

Все вышеуказанные рекомендации по применению верны при температуре +23°С и относительной влажности воздуха 60%. В других условиях время схватывания и высыхания штукатурки может меняться.

Соответствует: Пк3, КП IV, F75 механизированного нанесения ГОСТ 33083-2014

РОСС RU Д-РУ.РА01.В.46616/23 от 21.11.2023