ГИПСОВАЯ ШТУКАТУРКА СТАНДАРТНАЯ PalaplasteR-200 БЕЛАЯ

Гипсовая штукатурка **PalaplasteR-200** изготовлена на основе высококачественного гипса, легкого наполнителя и комплекса модифицирующих добавок. Применяется для оштукатуривания и выравнивания потолков, стен и откосов на объектах различного назначения. Предназначена для нанесения ручным или машинным способом при оштукатуривании и выравнивании оснований только внутри помещений с нормальным и повышенным уровнем влажности. Применяется для выравнивания оснований из бетона (монолитное и панельное), кирпича, газо-, пенобетона и другие сильновпитывающие, оштукатуренные (гипсовое и цементное), ПГП, а так же прочно зафиксированные ГКЛ и ГВЛ. Благодаря высокой пластичности штукатурка легко набрасывается на основание и разравнивается слоем до 50 мм за один проход, при высыхании не образует трещин. Гипсовая штукатурка **PalaplasteR-200** обладает достаточной прочностью и высокой для гипсовой штукатурки адгезией с основанием, что делает её надежным и практичным материалом для дальнейших отделочных работ.

ОСОБЕННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И СВОЙСТВА

- Экологически чистый материал, не содержит и не выделяет опасных веществ;
- На гипсовой основе для внутренних работ;
- Для ручного и машинного нанесения;
- Для внутренних не промерзающих, отапливаемых помещений с нормальным и повышенным уровнем влажности (жилые комнаты, кухни, ванные комнаты и санузлы);
- Не рекомендуется применение в сырых и мокрых помещениях, таких как душевые комнаты, бассейны и подвалы;
- Проста в приготовлении и нанесении;
- Обладает высокой адгезией и высокой прочностью соединения с основанием;
- Для оштукатуривания потолков, стен и оконных откосов;
- Для оштукатуривания поверхностей без армирующей сетки слоем до 50 мм;
- Для выравнивания перепадов стен и потолков;
- Для дальнейшей отделки (под шпаклевание, под толстые обои, текстурное покрытие, декоративную штукатурку, керамогранит, покраску, плитку, приклеивание ГКЛ и ГВЛ);
- Безусадочная и трещиноустойчивая;
- Для создания безопасного и комфортного микроклимата внутри помещений.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Поверхность должна быть тщательно обеспыленной, крепкой, очищенной от грязи, масел, жиров и различных красок, металлические элементы защитить антикоррозийными средствами. Непрочные и подверженные осыпанию участки основания необходимо предварительно удалить. Имеющиеся сколы, выбоины и трещины рекомендуется предварительно заполнить **Ремонтным составом PALADIUM**. После устранения и просушивания всех заполненных дефектов, обеспыленную поверхность необходимо обработать грунтовкой **PALADIUM.** Гладким основаниям необходимо придать шероховатость. Тип грунтующего состава, а так же количество слоев его нанесения выбираются в зависимости от впитывающей способности основания.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Сухую смесь высыпать в емкость с чистой водой (на 1 кг сухой смеси 0,3 - 0,4 л) и тщательно перемешать в течение 3-5 минут до получения однородной пластичной массы. Раствор выдержать в течение 3-5 минут и снова перемешать. При использовании штукатурной станции – высыпать смесь в бункер, отрегулировать подачу воды в соответствии с требуемой консистенцией. Приготовленный раствор рекомендуется использовать в течение 60 минут.
Обратите внимание, что использование большого количества воды (сверх заявленного производителем) может повлечь снижение прочностных характеристик и появление трещин на готовой поверхности!

ПРИМЕНЕНИЕ

На поверхность стен установить маяки с интервалом на 20 - 30 см меньше длины правила. Готовый раствор нанести на подготовленное основание мастерком или механизированным способом слоем до 50 мм за один проход и выровнять правилом. При достижении необходимого слоя и первоначальном схватывании раствора поверхность нужно увлажнить и загладить выступившим «гипсовым молочком» с помощью широкого металлического шпателя до гладкого состояния поверхности. После такой обработки поверхность не требует дополнительного шпаклевания. При необходимости выравнивание можно выполнять в несколько слоев до 80 мм, где толщина последующих слоев должна быть меньше толщины предыдущих слоев. Для этого на схватившийся, но еще не затвердевший слой штукатурки, нанести крестообразные насечки с помощью гребня или зубчатого шпателя или армировать нижний слой штукатурной сеткой. Процедуру армирования рекомендуется применять в том случае, когда основание изготовлено из разных материалов или его структура потеряла первоначальную прочность. Сетка должна располагаться на расстоянии от основания, равном 2/3 толщины нижнего слоя штукатурки. Нахлест сетки в местах стыковки не менее 10 см. Не зависимо от слоя нанесения, необходимо усилить армирующей сеткой стыки оснований из различных материалов и другие критические зоны. При многослойном штукатурном покрытии каждый последующий слой наносится не ранее через 24 часа на заранее прогрунтованную поверхность.
Свеженанесенную штукатурку следует в течение 2 суток предохранять от пересыхания (поверхность необходимо увлажнять), защищать от воздействия прямых солнечных лучей, сквозняков, не допускать замораживания. После высыхания финишная поверхность готова для последующего окрашивания, оклейку обоями и отделку другими декоративными покрытиями.
Все вышеуказанные рекомендации по применению верны при температуре +23 ºС и относительной влажности воздуха 60%. В других условиях время схватывания и высыхания штукатурки может меняться.

РАСХОД

При толщине слоя 10 мм средний расход сухой смеси составляет 11 - 12 кг/м². Реальный расход зависит от степени ровности основания. При расчете необходимого количества материала нужно учитывать потери. При использовании штукатурных станций расход может возрастать в зависимости от используемой станции и грамотности её регулировки.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Гипсовая штукатурка белая **PALADIUM PalaplasteR-200** фасуется в мешки весом 30 кг. Срок хранения 12 месяцев с даты изготовления, в сухом помещении и плотно закрытой заводской упаковке. Не допускать попадания влаги!

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет белый
Фракция наполнителя 0,63 мм
Пропорция замеса на 1 кг смеси 0,3 - 0,4 л воды
Пропорция замеса на 30 кг смеси 9 - 12 л воды
Рекомендуемая толщина слоя 5 - 50 мм
Расход при толщине слоя 10 мм 11 - 12 кг/м²
Прочность на сжатие не менее 2,5 МПа
Прочность сцепления с основанием 0,3 МПа
Жизнеспособность раствора не менее 60 минут
Нанесение следующего слоя через 24 часа
Нанесение последующего покрытия через 7 суток
Достижение полной прочности 7 суток
Температура работ и основания от +5°С до +30°С
Температура эксплуатации от +5°С до +50°С