ШТУКАТУРКА ГИПСОВАЯ ПЛАСТ ЧЕЛСИ GM-25

Штукатурка предназначена для выравнивания поверхностей стен и потолков внутри помещений. Является прочным, пластичным материалом удобным в работе. Не требует дополнительного шпаклевания. Слой штукатурки в одно нанесение не должен превышать 30мм. После этого штукатурке дают подсохнуть не менее 2-х часов с момента нанесения. Максимальный слой штукатурки не должен превышать 50 мм. Наносится ручным или механизированным способом. Применяются при внутренних работах в помещениях с нормальным уровнем влажности.

Смесь изготавливается в строгом соответствии с ГОСТ Р 58279-2018.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

	GM-23
Количество воды на 1 кг смеси, л	0,41-0,43
Толщина нанесения на стены, мм	5-30
Толщина нанесения на потолки, мм	5-15
Максимальная толщина нанесения на стены, мм	50
Расход смеси кг/м2 при толщине слоя 1 мм	0,9-1,1
Жизнеспособность раствора, мин.	120
Прочность сцепления с основанием, не менее МПа	0,3
Предел прочности при сжатии, не менее МПа	4,0
Прочность на растяжение при изгибе, не менее МПа	1,0
Время высыхания, час	24
Время окончательного набора прочности, суток	7

ПОДХОДЯЩИЕ ОСНОВАНИЯ:

Все виды бетонных оснований: монолитные и ячеистые бетоны (газобетон, пенобетон и др.). Также может использоваться на кирпичных основаниях. Все виды цементных оснований: цементно-песчаные, цементно-известковые и другие, в том числе цементные штукатурки. Все виды гипсовых оснований: гипсовые штукатурки, гипсокартонные и гипсоволокнистые листы, гипсовые пазогребневые перегородки, гипсоблоки и другие.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ:

Основание должно соответствовать требованиям СП 71.13320.2017. Основание должно быть сухим, твердым, ровным, тщательно очищенным от пыли, грязи, масел, жиров, старой рыхлей штукатурки, краски. Влагопоглощающую поверхность необходимо обработать специальной грунтовкой на акриловой основе в несколько слоев. Гладким и глянцевым поверхностям предать шероховатость. Не впитывающие или слабо впитывающие поверхности (монолитный бетон и др.) обрабатываются контактными грунтами типа «Бетонконтакт».

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА:

Для приготовления раствора необходимо 1кг сухой смеси смешать с нужным количеством воды (см таблицу). Сухую смесь постепенно всыпают в сосуд с водой и тщательно перемешивают до получения однородной консистенции без комков (рекомендуется пользоваться электродрелью с миксерной насадкой). Затем следует выдержать технологическую паузу 5 минут, чтобы прореагировали химические добавки, после чего растворную смесь повторно перемешивают. Смесь готова к применению.

НАНЕСЕНИЕ СМЕСИ РУЧНЫМ СПОСОБОМ:

Готовая смесь наносится на поверхность набросом или намазыванием и затем разравнивается при помощи полутёрки или правила. Подрезку нанесенного слоя штукатурки необходимо выполнять когда раствор начнет схватываться (через 50-60 мин. после нанесения).

НАНЕСЕНИЕ СМЕСИ МЕХАНИЗИРОВАНЫМ СПОСОБОМ:

Сухую смесь высыпают в бункер штукатурной станции. Расход воды для перемешивания устанавливается в зависимости от требуемой консистенции растворной смеси.

Штукатурная смесь наносится на поверхность около 70 см в один слой и затем разровнять при помощи правила. Растворная смесь в шлангах и смесительном узле штукатурной станции не должна находится в неподвижном состоянии не более 15 минут. Подрезка штукатурного слоя производится через 50-80 минут с момента нанесения.

ДАЛЬНЕЙШИЙ ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ ПОСЛЕ НАНЕСЕНИЯ:

ЗАТИРКА И ЗАГЛАЖИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ:

Спустя 15-25 минут после подрезки поверхность затирается губчатой (войлочной) теркой, обильно смоченной водой, заполняя все оставшиеся неровности в нанесенном слое. После небольшой выдержки до появления «матовости» на поверхности, штукатурка заглаживается широким металлическим шпателем.

ГЛЯНЦЕВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ:

Для получения поверхности под окраску, штукатурку необходимо заглянцевать. Для этого в течение 24-х часов (но не ранее,чем через 3-4 часа после затворения смеси) поверхность увлажняется и повторно заглаживается широким металлическим шпателем. Данная операция позволяет избежать дополнительного шпаклевания. Время полного высыхания штукатурки для последующей покраски или оклейки обоями составляет 3-5 суток и зависит от толщины слоя, температуры и влажности воздуха помещения.

ПРИМЕЧАНИЕ:

Работы следует выполнять в сухих условиях, при температуре воздуха и основания от +5°С до +30°С и относительной влажности воздуха не более 80%. Все изложенные в техническом описании показатели качества и рекомендации верны для температуры окружающей среды +20°С и относительной влажности воздуха 60%.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСТНОСТИ:

При работе с штукатуркой необходимо защищать глаза и кожу, используя для этого очки и защитные перчатки. При попадании смеси в глаза, следует промыть их водой и обратиться за помощью к врачу.

Изготовитель не несет ответственности за несоблюдение технологии при работе с материалом, а также за его применение в целях и условиях, не предусмотренных данным техническим описание.

СРОК ХРАНЕНИЯ:

Срок хранения в заводской упаковке в сухом помещении 12 месяцев со дня изготовления.