

**КРЕПС ГИПЛАСТ**

Шпаклевка гипсовая для работ в сухих помещениях

**Описание**

**КРЕПС ГИПЛАСТ** – сухая строительная шпаклевочная смесь на основе гипса, карбонатного наполнителя, модифицированная комплексом функциональных добавок. При смешивании с водой образует пластичную растворную смесь удобную в работе.

Соответствует ГОСТ Р 58278-2018.

**Область применения**

**КРЕПС ГИПЛАСТ** применяется для финишного выравнивания стен и потолков в сухих помещениях. Наносится на:

- бетонные основания;

- поверхности, оштукатуренные цементными, цементно-известковыми, известковыми и гипсовыми штукатурками;

- гипсокартонные листы.

Применяется для:

- заделки любых стыков между гипсокартонными листами со стеклотканевой малярной лентой;

- заделки повреждений гипсокартонных листов;

- сплошного шпаклевания бетонных и оштукатуренных поверхностей, гипсокартонных листов;

- приклеивания гипсового и пенополистирольного декора;

- приклеивания гипсокартонных листов и гипсовых панелей к ровным вертикальным поверхностям с нанесением монтажно-клеевого слоя до 5 мм.

**Подготовки основания**

Основание должно быть ровным и сухим, не должно подвергаться усадке или деформации. Предварительно, основание необходимо очистить от пыли, грязи, остатков старых красок, масел. Перед нанесением шпаклевки все неровности должны быть предварительно устранены. Перед шпаклеванием основание необходимо обработать грунтовочным составом **КРЕПС ПРАЙМЕР**. Сильно впитывающие основания обработать грунтовочным составом дважды с полным высушиванием после каждого нанесения.

**Приготовление растворной смеси**

Отмерить 7,2-8,0 л чистой воды (температурой +15-20°С), засыпать в воду 20 кг (мешок) смеси и перемешать миксером или электродрелью со специальной насадкой (скорость вращения 400-800 об/мин) до получения однородной консистенции. Повторно перемешать через 10 минут. После повторного перемешивания смесь готова к применению.

Приготовленная смесь сохраняет свою подвижность не менее 1 часа.

**Выполнение работ**

На подготовленное основание широким шпателем, вручную, равномерно нанести шпаклевку. За один проход смесь можно наносить слоем толщиной до 5 мм.

При многослойном нанесении каждый последующий слой наносится после полного высыхания предыдущего. Перед нанесением следующего слоя рекомендуется предыдущий слой прошлифовать наждачной бумагой (60 мк или 80 мк) и обработать грунтовочным составом **КРЕПС ПРАЙМЕР**. Время твердения шпаклевки перед обработкой абразивными материалами составляет около 24 часов.

Технологическая готовность для нанесения отделочных материалов (краска, обои и другие декоративные покрытия) зависит от толщины слоя, наличия вентиляции и температуры воздуха и составляет около 24 часов при +20°С и влажности 60 %.

В течение первых суток зашпаклеванную поверхность следует оберегать от прямого нагревания (при наличии отопительных приборов) и сквозняков.

**Очистка инструмента**

Инструмент очищается водой сразу после окончания работ. Воду, использованную для очистки инструмента, нельзя применять для приготовления новой смеси.

**Техника безопасности**

Лица, занятые в производстве работ со смесями, должны быть обеспечены специальной одеждой и средствами индивидуальной защиты в соответствии с отраслевыми нормами.

**Упаковка и хранение**

Поставляется в мешках по 20 кг.

Хранить в упакованном виде, избегая увлажнения и обеспечивая сохранность упаковки, на поддонах.

Гарантийный срок хранения упакованных смесей при соблюдении условий хранения – 6 месяцев с даты изготовления.

**Свойства**

* Применяется по гипсокартонным поверхностям для заделки любых стыков
* Пластичная и удобная в работе
* Слой нанесения до 5 мм
* Высокая адгезия к основанию
* Возможно применение в качестве монтажного клея для гипсокартона и гипсового декора
* Для внутренних работ в сухих помещениях
* Для ручного нанесения

**Технические данные**

|  |  |
| --- | --- |
| *Наименование показателя* | *Нормируемые значения* |
| Максимальная фракция | 0,315 мм |
| Расход материала | 0,9-1,25 кг/ м²/1мм |
| Количество воды затворения:  - 1кг  - 20 кг (мешок) | 0,36-0,4 л  7,2-8,0 л |
| Время пригодности раствора к использованию | 1 час |
| Подвижность | Пк3 |
| Толщина наносимого слоя | от 1 мм до 5 мм |
| Прочность сцепления с бетоном в возрасте 7 суток, не менее | 0,4 МПа |
| Температура применения | от +5°С до +30°С |

***Смесь сухая шпаклевочная на гипсовом вяжущем для внутренних работ КРЕПС ГИПЛАСТ 60, ТУ 5745-001-38036130-2013***