ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ***ТУ 5745-001-38036130-2013***

КРЕПС ВЛ СЕРАЯ

Шпаклевочная цементная смесь

Описание

КРЕПС ВЛ СЕРАЯ – сухая строительная смесь на основе серого цемента, модифицированная специальными добавками, в том числе полимерными. При смешивании с водой образует пластичную растворную смесь. После затвердевания образует прочный морозостойкий и водостойкий раствор. Подходит для ручного и машинного нанесения.

Соответствует ГОСТ 33699-2015.

Область применения

Смесь **КРЕПС ВЛ серая** предназначена для финишного выравнивания стен и потолков при выполнении внутренних и наружных работ по следующим основаниям:

- цементные, цементно-известковые штукатурки;
- бетон и железобетон.

Подготовка 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 смочить водой. Впитывающие основания обработать грунтовочным составом **КРЕПС ПРАЙМЕР**.

Рабочая температура основания должна быть не ниже +5°С.

Приготовление растворной смеси

Отмерить 6,6-7,2 л чистой воды температуры +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.

При 20 ^{o}С приготовленная смесь сохраняет свою жизнеспособность не менее 2 часов.

Выполнение работ

Шпаклевка наносится вручную при помощи стального шпателя или машинным способом.

При 2-х слойном нанесении шпаклевки необходимо убедиться в том, что предыдущий слой полностью высох.

При необходимости поверхность шлифуется абразивным материалом.

Максимальный слой при сплошном нанесении (в один прием) - до 3 мм, при частичном - до 5 мм.

Первые сутки предохранять свежезашпаклеванную поверхность от перепадов температур, сквозняков и воздействия солнечных лучей.

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.

ООО «КРЕПС» 194292, город Санкт-Петербург, переулок 4-й Верхний, дом 7, литер А
тел.: +7(812)334-79-79 www.kreps.ru e-mail:info@ kreps.ru

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

Гарантийный срок хранения упакованных смесей при соблюдении условий хранения – 12 месяцев с даты изготовления.

Преимущества

- Слой нанесения до 3 мм (локально до 5 мм)
- Возможность создания фактурной поверхности
- Пластичная и удобная в работе
- Экономичный расход
- Высокая адгезия к основанию
- Легко шлифуется
- Для внутренних и наружных работ
- Для ручного и механизированного нанесения

Технические данные

Наименование показателя	*Нормируемые значения*
Цвет	серый
Средняя фракция	0,06 мм
Расход материала	1,3-1,4 кг/ м²/1мм
Количество воды затворения: - 1кг - 20 кг (мешок)	 0,33-0,36 л 6,6-7,2 л
Время пригодности раствора к использованию	2 ч
Подвижность	$П_к3$
Максимальная толщина слоя	3 мм (локально до 5 мм)
Прочность сцепления с бетоном в возрасте 28 суток, не менее	0,3 МПа
Прочность при сжатии в возрасте 28 суток, не менее	2,0 МПа (М20)
Прочность на растяжение при изгибе, не менее	1,0 МПа
Марка по морозостойкости контактной зоны	$F_{кз}25$
Водопоглощение (по массе), не более	15 %
Водопоглощение при капиллярном подсосе, не более	0,4 кг($м^2ч^{0,5}$)
Паропроницаемость, не менее	0,04 мг/м*ч*Па
Температура применения	от +5 °С

Смесь сухая шпаклевочная на цементном вяжущем для наружных и внутренних работ КРЕПС ВЛ СЕРАЯ 120/2,0 ТУ 5745-001-38036130-2013