

**25 кг ≈ 5 м²****Экономичный расход**

ОПИСАНИЕ

Штукатурка гладкая цементно-известковая KLESTER ZM-41 – это универсальный мелкозернистый штукатурный раствор, изготовленный промышленным способом в виде сухой смеси с применением минерально-связующих наполнителей и модифицирующих добавок, улучшающих эксплуатационные свойства. После затворения водой образует однородный штукатурный раствор, пригодный для механизированного нанесения, с высокой адгезией к основаниям, в том числе выполненным из материалов с низкой плотностью и высокой пористостью.

СВОЙСТВА:

- стойкость к образованию трещин;
- пригодна для механизированного нанесения;
- морозостойкая;
- влагостойкая;
- высокая адгезия;
- мелкозернистость заполнителя;
- низкий расход;
- для внутренних и наружных работ.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Предназначена для машинного и ручного выполнения ремонта, выравнивания и оштукатуривания оснований из обычных и ячеистых бетонов, а также оснований из керамических и известково-песчаных элементов.

Применяется в качестве подкладочного слоя под декоративные штукатурки и краски.

ШТУКАТУРКА ГЛАДКАЯ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВАЯ

ZM-41

| Машинная

- Для машинного и ручного нанесения
- Для отделки фасадов и поверхностей в помещениях с повышенной влажностью
- Для наружных и внутренних работ



ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Подготовка основания:

Основания должны быть прочными, плотными, стабильными, ровными, очищенными от пыли, смазок, антиадгезионных средств, остатков краски, плесени, грибков, мха, не иметь трещин и высолов и быть равномерно сухими по всей поверхности. Основания должны быть выдержаны не менее 2-3 месяцев для кирпичных стен и 4-6 месяцев для бетонных стен и элементов.

Сильновпитывающие и пыльные основания рекомендуется обработать грунтовкой глубокого проникновения KLESTER TG-101.

Приготовление смеси:

Для приготовления смеси машинным способом необходимо сухую смесь засыпать в бункер штукатурной машины. Регулируя расход воды подобрать требуемую консистенцию штукатурной растворной смеси, поступающей через сопло. Данную пропорцию следует запомнить, чтобы последующие партии раствора приготавливались таким же способом.

Для приготовления растворной смеси для ручного нанесения взять точно отмеренное количество чистой воды с температурой от 15 до 20 °С. Чтобы получить однородную массу без комков, необходимо постепенно высыпать сухую смесь в емкость с водой и непрерывно перемешивать. Перемешивание производят с помощью миксера или дрели.

Нанесение:

Растворную смесь наносят методом «змейка» с помощью штукатурного агрегата либо вручную ровным слоем по всей оштукатуриваемой поверхности. После нанесения растворную смесь в зависимости от толщины слоя штукатурки возможно разровнять в течение 40-60 минут.

Затем оставить поверхность для предварительного схватывания и через 2–4 часа с помощью трапециевидного правила «соскоблить» локальные неровности поверхности для окончания геометрического выравнивания плоскости. По истечении 10–15 минут можно приступить к затиранию поверхности до гладкого состояния.

На открытом воздухе не осуществлять работы при атмосферных осадках, сильном ветре и прямом воздействии солнечных лучей.

| ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА | ЗНАЧЕНИЯ |
|---|--|
| ГОСТ Р | 33083-2014 |
| СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ | ручной \ машинный |
| ТОЛЩИНА СЛОЯ ШТУКАТУРКИ | 3-20 мм |
| РАСХОД | около 1,6 кг/м ² при толщине слоя 1 мм |
| ПРОПОРЦИИ СМЕШИВАНИЯ | около 4,5-5,0 л воды на 25 кг сухой смеси |
| ФРАКЦИЯ ЗАПОЛНИТЕЛЯ | ≤ 0,5 мм |
| ВРЕМЯ ПРИГОДНОСТИ | около 1 часа при температуре +20 °С и влажности воздуха около 60 % после затворения в воде |
| ТЕМПЕРАТУРА ПРИМЕНЕНИЯ | от +5 °С до +25 °С |
| СРЕДНЯЯ ПЛОТНОСТЬ В СУХОМ СОСТОЯНИИ | <1300 кг/м ³ |
| ПРЕДЕЛ ПРОЧНОСТИ ПРИ СЖАТИИ | КП I – КП III |
| ПРОЧНОСТЬ СЦЕПЛЕНИЯ С ОСНОВАНИЕМ | ≥ 0,3 МПа |
| ГРУППА ГОРЮЧЕСТИ ЗАТВЕРДЕВШЕГО РАСТВОРА | НГ |
| СТОЙКОСТЬ К ОБРАЗОВАНИЮ ТРЕЩИН | да |

ХРАНЕНИЕ И МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Упаковка:

Бумажные мешки по 25 кг на паллетах по 42 шт.

Хранение:

Срок хранения - 12 месяцев со дня изготовления. В сухих условиях, на поддоне в оригинальной неповрежденной упаковке.

Меры безопасности:

Держать в месте, недоступном для детей.

Пользоваться защитными перчатками / защитной одеждой / средствами защиты глаз, лица.

При попадании в глаза – осторожно промыть проточной водой в течение нескольких минут, немедленно обратиться к врачу.

При попадании на кожу – промыть большим количеством воды с мылом. Если произойдет раздражение кожи или появление сыпи – обратиться к врачу.

Избегать вдыхания пыли, паров. Обратиться к врачу в случае плохого самочувствия.

