



ТФ / TF

СМЕСЬ ШТУКАТУРНАЯ ЦЕМЕНТНАЯ УНИВЕРСАЛЬНАЯ

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ Универсальная, влаго- и морозостойкая штукатурная смесь на цементной основе. Применяется для выравнивания и ремонта стен из бетона, кирпича, газобетона при наружных и внутренних работах. Поверхность, выровненную раствором, можно облицевать плитками, окрашивать фасадными красками или дополнительно обработать финишными шпаклёвками или декоративными штукатурками.

СВОЙСТВА Толщина слоя – от 5 до 25 мм
Нанесение ручным и механизированным способом
Влагостойкая
Морозостойкая

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ Условия для проведения работ
При проведении работ и в течение последующих 3 суток температура воздуха и основания должна быть в пределах от +5 до +30 °С. При нанесении раствора и во время его высыхания следует избегать воздействия прямых солнечных лучей и сквозняков.
Существующие условия, такие как температура помещения, качество и влажность обрабатываемой поверхности, значительно влияют на процесс высыхания. Поэтому цифровые данные наших рекомендаций можно считать только исходными.

Подготовка основания

Выравниваемые поверхности должны быть сухими, прочными, чистыми. Необходимо удалить с поверхности старую краску и непрочные держащиеся частицы. Для усиления сцепления материала с основанием его необходимо обработать грунтовками *Kiilto Primer*, *Start Primer* или *Light Primer* в 1-2 слоя в соответствии с инструкциями к данным материалам, а сильновпитывающие (газобетон, газосиликат, пенобетон) - в несколько слоёв.

Приготовление растворной смеси

Медленно высыпать содержимое мешка, постоянно перемешивая, в заранее отмерянное количество чистой воды комнатной температуры (+10...+20 °С) до образования равномерной вязкой массы без видимого расслоения и комков. Полученной массе дать отстояться в течение 10 мин, после чего ещё раз перемешать и приступить к работе. Готовый раствор следует использовать в течение 3 ч (при температуре +20±2 °С).

Не используйте слишком много воды для затворения, т.к. это приведёт к потере прочностных характеристик готового раствора.

Нанесение

Раствор наносится вручную стальной кельмой или шпателем, затем разравнивается правилом. Рекомендуемый слой нанесения без использования штукатурной сетки - 5-25 мм за один проход. Для окончательного выравнивания поверхность штукатурки можно затереть металлической гладилкой или тёркой сразу по окончании схватывания раствора.
Каждый последующий слой наносится только после полного высыхания предыдущего.



Нанесение раствора можно производить также механически при помощи специальных устройств.

ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Раздражает органы дыхания и кожу. Опасен для глаз. Избегайте вдыхания пыли, попадания глаза и длительного контакта с кожей. Свежая масса является щелочной. При работе рекомендуется применять перчатки, защитную маску для рта и защитные очки. При попадании в глаза/рот обильно промыть водой и обратиться к врачу. Беречь от детей!

УПАКОВКА

Бумажный 3-слойный мешок со средним слоем полиэтилена массой нетто 25 кг. Мешки хранить на поддонах, предохраняя от воздействия влаги.

ХРАНЕНИЕ

Гарантийный срок хранения составляет 12 месяцев в сухом закрытом помещении, в плотно закрытой оригинальной упаковке, в условиях обеспечивающих предотвращение от увлажнения и повреждения упаковки.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Толщина слоя нанесения	при выравнивании по всей поверхности - до 25 мм
Основное вяжущее вещество	портландцемент
Цвет	серый
Максимальная фракция наполнителя, не более	2 мм
Объем воды для затворения	0,15 – 0,17 л на 1 кг смеси (3,75 – 4,25 л на мешок 20 кг)
Расход	1,8 кг/м ² при толщине слоя 1 мм
Время высыхания	1 сутки (при температуре +20±2 °С), зависит от слоя нанесения
Время пригодности раствора к использованию, не менее	2 ч (при температуре +20±2 °С)
Прочность сцепления (адгезия) затвердевшего раствора с бетонным основанием в возрасте 28 суток (20±2 °С), не менее	0,5 МПа
Прочность раствора при сжатии, не менее	10 МПа
Марка раствора по морозостойкости, не менее	F50
Удельная эффективная активность естественных радионуклидов (Аэфф), не более	370 Бк/кг

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ

ООО "Киилто Калуга"
Россия, 249051, Калужская обл., Малоярославецкий р., с. Коллонтай, ул.
Карзамановская, д.1
Телефон +7-800-3333033
Факс +7-48431-58811