РУНИТ® Термо

Легкая штукатурная смесь для дополнительного утепления и повышения звукоизолирующей способности ограждающих конструкций

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Описание

Рунит Термо – сухая строительная штукатурная смесь на основе цементно-известкового вяжущего, включающая смешанный заполнитель и добавки. Защитные свойства обеспечивает легкий наполнитель – пеностекло.

Применение

Предназначена для дополнительного утепления и повышения звукоизолирующей способности ограждающих конструкций в строящихся и реконструируемых зданиях. Наносится на кирпич, бетон, газобетон, деревянные (по штукатурной сетке) поверхности.
Требуемая толщина штукатурки определяется теплотехническим расчетом.
Для наружных и внутренних работ.

Преимущества

- удобство нанесения
- пониженный коэффициент теплопроводности
- высокая паропроницаемость
- низкая стоимость 1 м^2

Упаковка и хранение

Сухая смесь поставляется в бумажных мешках весом 16 кг. Мешки хранить на поддонах, предохраняя от влаги.
Поддоны с мешками должны быть укрыты плотной пленкой со всех сторон на весь период хранения. Гарантийный срок хранения 12 месяцев со дня изготовления.

Транспортировка

Материал транспортируется всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах, в соответствии с Правилами перевозок грузов, действующими на данном виде транспорта.

Меры безопасности

При работе с составом используются индивидуальные средства защиты, предохраняющие от попадания смеси в дыхательные пути, в глаза и на кожу. В случае попадания сухой смеси в глаза необходимо промыть их большим количеством воды и обратиться к врачу.
Инструменты должны быть вымыты сразу после окончания работы. Окна, двери и другие необрабатываемые поверхности должны быть тщательно защищены. Нельзя выливать воду после промывки инструментов в канализацию.

Технические характеристики

Насыпная плотность	400-500 кг/м^3
Наибольшая крупность зерен заполнителя	5 мм
Расход сухой смеси	5,0-5,6 кг/м^2/ 10 мм
Количество воды затворения: - на мешок (16 кг) - на 1 кг сухой смеси	 9 -10 л 0,56-0,62 л
Марка по удобоукладываемости	$П_к3$
Прочность при сжатии	0,4 - 2,5 МПа (КП I)
Коэффициент теплопроводности	≤0,2 Вт/(м × К)
Время использования готовой растворной смеси, не менее	2 часов
Максимальная толщина слоя за одно нанесение	25 мм
Температура растворной смеси, основания и окружающей среды	от +5 °С до +25 °С

Скачано с mpkm.org · 8-800-550-03-50 · sales@mpkm.org

ТЕХНОЛОГИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

Подготовка основания

Основание должно быть сухим и чистым, не замерзшим, впитывающим.
Перед нанесением штукатурной растворной смеси на газобетон и пенобетон поверхность дважды грунтуется **Рунит Унигрунт.** Перед применением грунтовку разбавляют водой (1:2 по объему). Время сушки грунтовки 24 часа.
При оштукатуривании слабо впитывающих поверхностей (монолитный бетон, облицовочный кирпич) необходимо предварительно нанести адгезионный слой раствором материала **Рунит Адгезионная смесь** или обрызг раствором смеси **Рунит Цементно-известковая.** Толщина слоя обрызга не более 5 мм.

Приготовление растворной смеси

Приготовление растворной смеси **Рунит Термо** производить механическим способом (миксером низкооборотным, 500-800 об/мин). Следует при перемешивании постепенно добавлять сухую смеси в заранее отмеренное количество чистой воды комнатной температуры из расчета 9 – 10 л на мешок (16 кг) до получения однородной массы. ***Обязательно использовать мешок целиком!*** Полученная растворная смесь должна отстояться 5 минут. После повторного перемешивания в течение 1 минуты штукатурная смесь готова к применению.
Нельзя разбавлять водой растворную смесь, которая начала загустевать!

Нанесение

Штукатурная растворная смесь наносится по заранее выставленным маякам.
На предварительно смоченную поверхность растворная смесь набрасывается кельмой.
Максимальная толщина штукатурки при однослойном нанесении – 25 мм. При нанесении нескольких слоев нижние слои выравниваются, но не заглаживаются. Каждый последующий слой наносится после приобретения несущей способности предыдущего (~12-24 часа). Перед нанесением каждого слоя поверхность увлажняют.
Завершающий слой штукатурки выравнивают полутерком или правилом и после непродолжительного схватывания затирают при помощи тёрки с войлочным покрытием или с покрытием из грубой резиновой губки. Сильное заглаживание штукатурки может привести к появлению «нитяных» трещин и к поверхностному осыпанию штукатурки.
При необходимости машинного нанесения, рекомендуется производить работы с использованием ковш-хопра или другого подходящего оборудования.

Защита при твердении

Поверхности со свеженанесённой штукатуркой следует защищать от быстрого высыхания не менее 2-3 дней (в сухих помещениях - в течение первых 5 суток) и, при необходимости, увлажнять.
При производстве фасадных работ свежеоштукатуренные поверхности необходимо защищать от дождя, сквозняка и прямых солнечных лучей.
В помещениях при использовании отопительных приборов необходимо хорошее проветривание. Не допускать прямого нагревания штукатурки и сквозняков.

31072025

Данное техническое описание содержит общую информацию. Для получения более подробной информацией о материале и аспектах его применения обращайтесь за консультацией к менеджерам-консультантам. Настоящая информация является основным техническим описанием, касающимся применением продукта и не освобождает от выполнения работ согласно строительным нормам и правилам с соблюдением правил по технике безопасности.

Скачано с mpkm.org · 8-800-550-03-50 · sales@mpkm.org