ГидроПротект® системные решения

ООО «Гидропротект» | Телефон: | 8 (499) 583-03-47 многоканальный
123060 г. Москва, ул. Маршала Рыбалко, д.2 | E-mail: | hydroprotect@yandex.ru
Сайт: | www.hydroprotect.ru

Техническое описание

THERMOPAL-SR44

(ТЕРМОПАЛ-СР44)

Минеральная санирующая штукатурка

Свойства:

- проверенная WTA санирующая штукатурка
- сухая минеральная смесь, приготовленная в заводских условиях
- высокопористая
- паропроницаемая
- обладает высокой способностью удерживать вредные соли
- пригодна как для ручного, так и для машинного использования
- легкая экономичная обработка
- невысокий расход

Области применения:

THERMOPAL-SR44 используется для получения паропроницаемых сухих оштукатуренных поверхностей на влажных и/или засоленных внутренних и наружных стенах.

Технические характеристики:

Основа:	сухая растворная смесь, приготовленная в заводских условиях
Цвет:	Серый
Потребность воды:	~ 9 - 9,51 л/ 20 кг (мешок)
Плотность:	0,8 - 0,9 кг/дм^3
Расход материала	~ 7,5 кг/м^2 на 1 см толщины слоя
Толщина слоя	См. обратную сторону
Упаковка:	мешки по 20 кг, нетто
Температура обработки	Не ниже + 5°C
Официальные испытания	Акт испытания « Единство качества известняка, извести и раствора зарегистрированный союз Кельн»
Хранение:	в сухом помещении 12 месяцев, после вскрытия мешок следует использовать как можно скорее

Требования к оштукатуриваемой поверхности:

- поверхность должна быть способной воспринимать нагрузку и свободной от препятствующих схватыванию веществ как например, мелкие частицы, пыль и др. Старую штукатурку, краску и шлам следует удалить на расстояние до 80 см вокруг мест видимых повреждений.
- рыхлые швы в каменной кладке необходимо зачистить на глубину примерно 2 см, поверхность кладки - очистить механическим способом.
- поры на бетонной поверхности следует открыть.
- в случае повышенной соляной нагрузки каменную кладку необходимо предварительно обработать составом ESCO-FLUAT. В качестве связующего слоя должен наноситься полуобрызг цементным раствором группы MG III.

Способ применения:

Для работы с THERMOPAL-SR44 пригодны все обычные смесительные насосы (например, PFT G4) с дополнительным смесителем. Небольшие количества материала для работы ручным способом следует готовить с помощью мешалки.

Компания изготовитель гарантирует качество материалов в рамках условий продаж и поставок. В случае возникновения каких-либо особых ситуаций на строительстве и, если они не содержатся в данном документе, к Вашим услугам наша техническая консультационная служба. По опубликовании новой редакции текста (изменения), данный документ теряет свою силу

THERMOPAL-SR44 может наноситься за один рабочий проход в соответсвии с правилами WTA (см. обратную сторону).одним слоем до максимум 3 см. Покрытия толщиной более 3 см наносятся многослойно. Предыдущему слою непосредственно после схватывания придать шероховатость и дать высохнуть.
После нанесения штукатурку необходимо разгладить с помощью полутёрки и затем затереть. Следует избегать преждевременной затирки, поскольку это может привести к образованию трещин на поверхности вследствие внутренних напряжений. Технологический перерыв – 1 сутки на каждый миллиметр толщины нанесенной штукатурки.

Примечания:

- При сильно увлажненной поверхности требуется увеличение времени до затирки;
- Оберегать от сильного воздействия солнечных лучей;
- Для получения гладкой внешней поверхности следует использовать шпаклевку THERMOPAL FS33
- Для цветового оформления внешней поверхности следует использовать силикатную краску ADICOR-SK;
- При планировании и выполнении ремонтных работ следует соблюдать предписания WTA "Системы санирующих штукатурок".
- Поверхности, не предназначенные для обработки материалом THERMOPAL-SR44, оберегать от его воздействия.
- Материал классифицирован по категориям опасных товаров в соответствии с GefStofV.

Зависимость технологии штукатурного покрытия от степени засоленности стен:

Степень засоленности [1])	Технология	Толщина слоя см	Примечания
невысокая	1. Обрызг	≤ 0,5	Как правило, применяется полуобрызг
	2. THERMOPAL-SR44	≥ 2,0	
от умеренной до высокой	1. Обрызг	≤ 0,5	Общая толщина: min 2,5 см; max 4 см
	2. THERMOPAL-SR44	1 - 2	
	3. THERMOPAL-SR44	1 - 2	
	1. Обрызг	≤ 0,5	Предшествующим слоям следует придать существенную шероховатость
	2. THERMOPAL-GP11	≥ 1,0	
	3. THERMOPAL-SR44	≥ 1,5	
[1]) определяется и рассчитывается с помощью предварительного анализа			