MPS Faser-Massivputz

MPS Армированная штукатурка для толстослойного оштукатуривания

Минеральная штукатурка, армированная волокнами, для толстослойного оштукатуривания в многослойной теплоизоляционной системе LOBATHERM. LW CS II.

Технические данные	
Группа смесей:	LW CS II согласно DIN EN 998-1
Предел прочности:	~ 2,0 Н/мм²
Гигроскопичность:	W 1 согласно DIN EN 998-1
Зернистость:	0-1 мм
Теплопроводимость λ:	0,56 Вт/(мК) согласно DIN 4108-4
Диффузионное сопротивление водяному пару μ:	< 10
Температура применения:	> + 5ºC
Выход раствора:	~ 21 л / 25 кг
Расход:	~ 18 кг/м² на 15 мм слоя укладки
Хранение:	хранить в сухом месте
Форма поставки:	мешки по 25 кг

Свойства:

- минеральный состав
- армирована волокнами
- высокая нечувствительность и прочность к внешним механическим воздействиям
- высокая устойчивость
- низкий модуль E , обеспечивающий высокую эластичность
- высокая диффузионная способность
- устойчивость к погодным условиям и ультрафиолетовому излучению
- препятствует проникновению воды
- удобство в обращении
- высокая безусадочность

Применение:

- в качестве массивной наружной штукатурки на не водоотталкивающих шпаклеванных поверхностях в многослойной теплоизоляционной системе LOBATHERM (SKS-K легкий)
- для достижения устойчивых и ударопрочных поверхностях под армированными слоями в многослойной теплоизоляционной системе LOBATHERM

Качество и безопасность:

- минеральная легкая штукатурка, соответствующая нормам DIN EN 998-1
- группа смесей LW CS II, соответствующая нормам DIN EN 998-1
- вяжущие раствора, соответствующие нормам DIN EN 459 и DIN EN 197

- легкие минеральные заполнители, соответствующие нормам DIN EN 13055
- категория использования I согласно ETAG № 004 при соударении в 10 Дж
- контролируемое качество
- малое содержание хроматов в соответствии с нормами TRGS 613

Основание:

Основание, на которое наносится раствор, должно быть прочным, сухим, чистим от пыли, масла для опалубки, воска и других разделителей. При произведении оценки поверхности и ее подготовке следует соблюдать положения VOB/C DIN 18350 абз. 3, а также нормативы чистки DIN V 18550.

На приклеенные и по необходимости закрепленные дюбелями изоляционные плиты наносится шпаклевочный и клеящий раствор SKS-K легкий, негидрофобный (nwa) и на эти поверхности сразу же наноситься MPS. Рабочая поверхность должна быть ровной и строго горизонтальной, достаточно шероховатой и полностью затвердевшей перед дальнейшей обработки.

Нанесение:

Раствор наносится вручную или с помощью обычных штукатурных машин (с соответствующим оборудованием для облегченной штукатурки). Расход воды зависит от типа машины и необходимой для работы консистенции. После добавления воды состав MPS следует использовать в течение 2 часов. Общая толщина одного слоя штукатурки – до 15 мм.

Армированная штукатурка для толстослойного оштукатуривания MPS для последующего нанесения армированного слоя должна равномерно высохнуть, её поверхность должна быть белой и сухой. Ориентировочное время высыхания – 1 день высыхания на 1 мм толщины слоя. Возможные, во время высыхания появляющиеся трещины напряжения закрываются заключительным армированным слоем, например с SKS легкий (wa).

Свеженанесенный состав следует беречь от слишком быстрого высыхания и неблагоприятных погодных условий (сильный ветер, мороз и т.д.). Не разрешается проводить работы при температуре воздуха и рабочей поверхности ниже + 5ºC.

Выход раствора:

Из 25 кг сухой смеси при правильном соотношении смеси и воды получается примерно 21 л свежего состава.

Расход:

На 1 м² и 15 мм слоя требуется примерно 18 кг сухой смеси армированной штукатурки для толстослойного оштукатуривания MPS.

Хранение:

В сухом месте на поддонах.

Форма поставки:

Мешки по 25 кг

Примечание:

Данный продукт содержит цемент и известь, поэтому при добавлении жидкости / воды происходит щелочная химическая реакция. Следует беречь глаза и кожу от попадания смеси. В случае попадания смеси на кожу следует обильно промыть ее водой. В случае попадания смеси в глаза следует немедленно обратиться к врачу. См. также информацию на упаковке.

Данная информация основана на обширных проверках и практическом опыте, но она не распространяется на каждый случаю применения продукта. Поэтому советуем по мере необходимости, сначала провести опыты применения продукта. В рамках дальнейшей разработки продукта возможны технические изменения. В остальном действуют наши Общие правила заключения сделок.

Состояние информации: август 2007

Дальнейшая информация:
ЗАО «Квик-микс»
125167 г. Москва
Ленинградский проспект 36, стр. 21;
(Офисный Центр Динамо, 5 этаж)
Тел: +7 (495) 656-05-41; 656-05-51
Факс: +7 (495) 612-84-92
info@quick-mix.com
www.quick-mix.com/ru