



VM Fill

- Verbundmörtel -

Универсальный клеевой и армирующий раствор

Цвет	Доступные позиции	
	Кол-во на палете	36
	Единица упаковки	25 кг
	Тип упаковки	мешок бумажный
	Код упаковки	25
	Арт. №	
altweiss / старинный белый	0517	■

Расход

~ 1,2 кг/м² на мм толщины слоя

Точный расход определить путем пробного нанесения на образец поверхности достаточной площади.



Область применения



- Клеевой и армирующий раствор
- Восстановление растрескавшихся штукатурных фасадов и фасадов с композиционными теплоизоляционными системами (WDVS)
- Цокольная штукатурка

Свойства

- Обладает водоотталкивающими свойствами
- Паропроницаемость
- Хорошая адгезионная способность
- Водо-, атмосферо- и морозостойкость
- Возможность нанесения штукатурными машинами

Технические параметры продукта

Толщина слоя	в один слой 2 - 4 мм в два слоя до макс. 6 мм
Насыпная плотность	~ 1,5 кг/дм ³
Количество воды затворения	5,8-6,0 л на 25 кг
Капиллярное водопоглощение	$w = < 0,2 \text{ кг}/(\text{м}^2 \cdot \text{ч}^{0,5})$
Диффузия водяного пара	$s_d = 0,5 \text{ м}$ (при толщине слоя 2 мм)
Прочность на сжатие (через 28 дней)	$> 5 \text{ Н}/\text{мм}^2$
Макс. размер зерна	$\leq 0,5 \text{ мм}$

Указанные значения представляют собой типичные свойства продукта и не носят характер гарантийной спецификации.

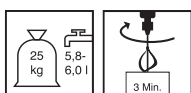
Возможные системные продукты

- **VM Fill rapid (0519)**
- **Tex 4/100 (3880)**
- **Color SH (0630)**
- **Color PA (6500)**
- **Color Flex (2976)**
- **Color LA (6400)**

Подготовка к выполнению работ

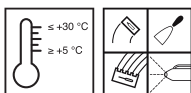
- **Требования к обрабатываемой поверхности**
Поверхность должна быть прочной, чистой и свободной от пыли.
- **Подготовка поверхности**
Предварительно смочить поверхность до матово-влажного состояния.

Подготовка материала



- **Замешивание**
В чистую емкость для приготовления раствора залить воду и всыпать сухую смесь. Тщательно перемешать строительным миксером в течение ~ 3 минут до однородного состояния и получения рабочей консистенции.

Порядок применения



- **Условия применения**
Температура материала, окружающей среды и обрабатываемой поверхности: мин. +5 °C, макс. +30 °C
Низкие температуры увеличивают, высокие сокращают время жизнеспособности и отверждения.
- **Время пригодности к применению (+20 °C)**
~ 3 часа

Контактный слой

Нанести продукт соответствующим инструментом в качестве контактного слоя.

Армирующий слой

Нанести материал толщиной 3 мм зубчатой кельмой.

В верхнюю треть штукатурного слоя уложить армирующую сетку, при этом отдельные полотна сетки должны укладываться с нахлестом не менее 10 см.

Оформление поверхности с помощью VM Fill (Verbundmörtel)

Нанести второй слой "свежее по свежему".
Загладить поверхность гладким шпателем.
После схватывания выполнить последующую обработку поверхности.

Оформление поверхности с помощью VM Fill rapid (Verbundmörtel S)

Нанести продукт на отвержденный слой соответствующим инструментом.
Загладить поверхность гладким шпателем.
После схватывания выполнить последующую обработку поверхности.

Монтаж теплоизоляционных плит

Нанести раствор непрерывной полосой по периметру теплоизоляционной плиты и несколькими небольшими локальными участками в центре.

Указания по применению

Схватившийся раствор нельзя сделать вновь пригодным для применения путем добавления в него воды или свежей смеси.
Поверхность свеженанесенного раствора в течение минимум 4 дней защищать от преждевременного высыхания, воздействия мороза и дождя.
Волосные/усадочные трещины не являются дефектом, поскольку не оказывают отрицательного влияния на технические свойства материала.
На углах проемов здания выполнить дополнительное диагональное армирование [с помощью армирующей сетки].
При нанесении покрытия на одной обширной непрерывной поверхности не делать перерывов в работе.
Во избежание образования видимых стыков/переходов при обработке обширных поверхностей с использованием строительных лесов наносить покрытие на всех ярусах одновременно.
При машинном нанесении просим предварительно проконсультироваться со специалистами компании Remmers.

Общие указания

Не выполнять работы на основаниях, подверженных воздействию влаги со стороны конструкции.
Цвет, образующийся после высыхания и отверждения, зависит от условий окружающей среды и методики нанесения материала. Так, свежезаглаженная поверхность выглядит более светлой, чем та, которая была заглажена позднее или затерта до шероховатого состояния. Оттенок цвета материала одного и того же артикула может немного отличаться в зависимости от размера зерна. Воздействие влаги на основание со стороны строительной конструкции может вызвать появление пятен.
Смежные поверхности обрабатывать только материалом с одинаковым номером партии.
Граничащие элементы конструкции и материалы, не предназначенные для обработки данным продуктом, защитить от контакта с ним соответствующим образом.
Может содержать следы пирита (сульфида железа).
Не применять на основаниях, содержащих гипс!
Вода затворения должна по качеству соответствовать питьевой воде.
Смесь с низким содержанием хроматов согласно директиве RL 2003/53/EG.
Всегда выполнять пробное нанесение!
Отклонения от актуальных нормативных положений требуют дополнительного согласования.
При планировании и проведении работ принимать во внимание имеющуюся документацию об испытаниях.

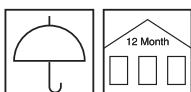
Рабочий инструмент / очистка



Смесительный инструмент, кельма гладкая, мастерок, кельма зубчатая, войлочная терка, губчатая терка, специальное механизированное оборудование

Рабочий инструмент очищать в свежем состоянии водой.

Условия хранения / срок хранения



Хранить в оригинальной закрытой упаковке в сухом месте. Срок хранения 12 месяцев.

Безопасность / нормативные документы

Подробная информация о безопасности при транспортировке, хранении и обращении, а также об утилизации и экологии приведена в актуальной версии паспорта безопасности.

Указания по утилизации

Остатки продукта утилизировать в оригинальной упаковке согласно действующим предписаниям. Полностью опустошенные упаковки отправить на вторичную переработку. Утилизировать отдельно от бытовых отходов. Не допускать попадания в канализацию. Не сливать в сливное отверстие.

Обращаем Ваше внимание, что приведенные выше данные были получены в ходе практического применения, а также в лабораторных условиях, являются ориентировочными и поэтому в целом не носят обязывающий характер.

Эти данные представляют собой лишь общие указания и описания нашей продукции, а также информируют о ее назначении и порядке применения. При этом необходимо учитывать, что вслед-

ствие различия и многообразия рабочих условий, применяемых материалов и строительных объектов естественным образом невозможно охватить каждый отдельный случай. Поэтому в данной связи мы рекомендуем в случае сомнения выполнить пробное применение, либо обратиться к нам за дополнительной информацией. Если нами не было оформлено четкого письменного подтверждения пригодности особых качеств и свойств продуктов для конкретной цели применения, определяемой

в договорном порядке, то технические консультации или информирование, даже если они осуществляются в меру всей полноты наших знаний, в любом случае не являются обязывающими. В остальном действуют наши Общие условия продаж и поставок.

С публикацией новой версии настоящего Технического описания предыдущая версия теряет свою силу.

«ГЕРНИКОН» — профессиональные решения для строительства