



ZEMENT-VORSPRITZER 550

Цементный набрызг

Область применения: Для машинного или ручного цементного набрызга под штукатурные покрытия. Допускается применение на стенах и перекрытиях из бетона, керамических, песчано-известковых элементов, лёгких бетонов и т. п.
Для внутренних и наружных работ.

Основные свойства:

- Водостойкий
- Морозостойкий
- Высокая прочность
- Увеличивает адгезию

Нанесение:



Характеристики продукта:	
Упаковка	
Количество на единицу	30 кг
Количество единиц упаковки на паллете	42 мешков на паллете
Плотность	1.700 кг/м ³
Размер зерна	0 - 2 мм
Расход	6 - 8 кг/м ²
Время пригодности смеси	1 - 3 час
Насыпная плотность	ок. 1.500 кг/м ³
Прочность на растяжение при изгибе (28 дней)	≥ 1,5 МПа
Прочность на сжатие (28 дней)	≥ 5 МПа
Толщина слоя раствора	4 - 8 мм
Количество воды для затворения смеси	ок. 6,5 л/мешок
Паропроницаемость	> 0,1 мг/ (м* ч* Па)
Теплопроводность λ10	≤ 0,6 Вт/мК
Адгезия (бетон)	≥ 0,3 МПа
	5 - 25 °C

Технические характеристики: **Расход при нанесении сплошным слоем:** около 14,8 кг/м² на 10 мм толщины слоя
Марка по морозостойкости: F100

Состав:

- портландцемент
- гидратная известь
- минеральные заполнители
- модифицирующие добавки

Подготовка оснований: Основания должны быть прочными, плотными, стабильными, ровными, очищенными от пыли, смазок, антиадгезионных средств, остатков краски, плесени, грибков, мха и пр., не иметь трещин и высолов и быть равномерно сухими по всей поверхности.
Основание должно быть выдержано не менее 2 – 3 месяцев для кирпичных стен и 4 – 6 месяцев для бетонных стен и элементов.
Сильно впитывающие и пыльные основания загрунтовать Tiefgrund LMF 301.



ZEMENT-VORSPRITZER 550

Цементный набрызг

Типы оснований:	<p>Керамические блоки и кирпичи: Основания, сильно впитывающие влагу, загрузовать составом TIEFGRUND LMF 301. При высоких температурах воздуха и основания рекомендуется основание перед грунтованием пролить чистой водой.</p> <p>Бетоны, железобетоны: загрузовать составом Tiefgrund LMF 301</p> <p>Элементы из ячеистого бетона: Основания, сильно впитывающие влагу, загрузовать составом TIEFGRUND LMF 301. При высоких температурах воздуха и основания рекомендуется основание перед грунтованием пролить чистой водой.</p> <p>Силикатные кирпичи или блоки: Основания, сильно впитывающие влагу, загрузовать составом TIEFGRUND LMF 301. При высоких температурах воздуха и основания рекомендуется основание перед грунтованием пролить чистой водой.</p>
Приготовление смеси:	<p>Сухую смесь постепенно высыпать в емкость, содержащую необходимое количество воды, перемешивая вручную или механической дрелью-миксером с насадкой для высоковязких растворов, до получения однородной массы.</p> <p>Оставить на время для созревания, составляющее 5 минут, и снова тщательно перемешать. В случае необходимости использования части упаковки, всю сухую смесь тщательно перемешать, ибо во время транспортировки могло произойти разделение составляющих. Затвердевшую массу не разбавлять водой, и не смешивать со свежим материалом.</p>
Нанесение:	<p>Раствор нанести не менее чем на 50% поверхность основания с помощью штукатурного агрегата или штукатурного ковша. Все штукатурные работы следует выполнять в сухую солнечную погоду, при слабом ветре и избегать длительного воздействия прямых солнечных лучей. Если работу необходимо выполнить при неблагоприятных атмосферных условиях, следует использовать соответствующие защитные покрытия, ограничивающие воздействие атмосферных факторов.</p> <p>Обработанные помещения необходимо вентилировать, однако при этом беречь от сквозняков и не допускать слишком быстрого высыхания раствора в результате попадания прямых солнечных лучей или действия систем отопления. В случае необходимости обработанную поверхность время от времени увлажнять чистой водой.</p>
Условия выполнения работ:	Температура применения (воздуха, основания, материалов): от + 5°C до + 25°C.
Меры безопасности:	Следует избегать контакта с кожей и беречь глаза, в случае контакта с глазами, обильно промыть их чистой водой и обратиться к врачу. В случае контакта с кожей вымыть ее водой. Рекомендуется использование перчаток и защитной одежды.
Хранение:	12 месяцев со дня производства в крытых сухих складских помещениях в неповрежденной заводской упаковке при температуре от +5°C до +25°C.
Примечание:	<p>Рекомендуемая в технической карте инструкция по применению материала и технические данные были получены на основании нашего опыта и тестов, проведенных в соответствии с международными стандартами. Данные величины могут измениться в зависимости от условий окружающей среды, качества поверхности основания, квалификации строителей. Изготовитель не несет ответственности за несоблюдение технологии при работе с материалом, а также за его применение в целях и условиях, не предусмотренных данным техническим описанием.</p> <p>При сомнениях в правильности конкретного применения материала следует испытать его самостоятельно или проконсультироваться с производителем.</p> <p>Вышеизложенная информация, а также неподтвержденные письменно рекомендации, не могут служить основанием для безусловной ответственности производителя.</p> <p>С момента появления настоящего технического описания все предыдущие редакции становятся недействительными.</p>