



## ZEMENT-VORSPRITZER 550+

Набрызг цементный усиленный

**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	са. 2.200 кг/м <sup>3</sup>
Размер зерна	0 - 2 мм
Расход	6 - 8 кг/м <sup>2</sup>
Время пригодности смеси	са. 3 час
Насыпная плотность	са. 1.650 кг/м <sup>3</sup>
Прочность на растяжение при изгибе	≥ 3 МПа
Прочность на сжатие	≥ 7,5 МПа
Толщина слоя раствора	4 - 8 мм
Количество воды для затворения смеси	са. 6,5 л/мешок
Паропроницаемость	> 0,1 мг/ (м* ч* Па)
Адгезия (бетон)	≥ 0,4 МПа

**Технические характеристики:** **Марка по морозостойкости:** F75  
**расход при сплошном нанесении:** около 14,8 кг/м<sup>2</sup> на 10 мм толщины слоя

**Состав:**

- модифицирующие добавки
- гидратная известь
- портландцемент
- минеральные заполнители

**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 месяца для кирпичных стен и 4 – 6 месяцев для бетонных стен и элементов.  
Сильно впитывающие и пыльные основания загрунтовать Tiefgrund LMF 301.



## ZEMENT-VORSPRITZER 550+

Набрызг цементный усиленный

<b>Типы оснований:</b>	<p><b>Керамические блоки и кирпичи:</b> Основания, сильно впитывающие влагу, загрунтовать составом TIEFGRUND LMF 301. При высоких температурах воздуха и основания рекомендуется основание перед грунтованием пролить чистой водой.</p> <p><b>Бетоны, железобетоны:</b> загрунтовать составом Tiefgrund LMF 301</p> <p><b>Элементы из ячеистого бетона:</b> Основания, сильно впитывающие влагу, загрунтовать составом TIEFGRUND LMF 301. При высоких температурах воздуха и основания рекомендуется основание перед грунтованием пролить чистой водой.</p> <p><b>Силикатные блоки:</b> Основания, сильно впитывающие влагу, загрунтовать составом TIEFGRUND LMF 301. При высоких температурах воздуха и основания рекомендуется основание перед грунтованием пролить чистой водой.</p>
<b>Приготовление смеси:</b>	<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>
<b>Нанесение:</b>	<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>
<b>Меры безопасности:</b>	<p>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.</p>
<b>Хранение:</b>	<p>12 месяцев со дня производства в крытых сухих складских помещениях в неповрежденной заводской упаковке при температуре от +5°C до +25°C.</p>