

R1/05 PAGEL

Шпаклевка

Свойства

- Ремонтная и выравнивающая шпаклевка с дисперсностью 0,1 – 0,5 мм.
- Применяется в качестве завершающей шпаклевки при вводе в эксплуатацию бетонных сооружений и в качестве основы при последующей обработке поверхности.
- Оптимально подходит для вертикальных поверхностей и поверхностей «над головой» (потолочных поверхностей).
- Может наноситься набрызгом.
- Простота обработки, высокая устойчивость и адгезия.
- Улучшает свойства синтетических покрытий. Готова к употреблению. Жидкостью затворения является только вода, полимерные компоненты входят в сухую смесь.
- Паропроницаема и устойчива против старения, воздействия мороза и размораживающих солей.
- Плотная и устойчивая к истиранию. При высокой «дышащей» способности препятствует проникновению углекислого газа и тормозит процессы карбонизации.
- Удобная для нанесения консистенция, применима для закрытия раковин и пор на внутренних и внешних поверхностях.
- Прошла серьезную практическую проверку, в частности при строительстве мостов и сооружений, работающих в тяжелых климатических условиях.
- Удовлетворяет условиям технических описаний и поставок соответственно **ZTV-SIB 90, TL/TP PCC und OS/**
- Проконтролирована в соответствии с необходимыми нормами и инструкциями и сертифицирована соответственно **ISO 9001**

Области применения

- Устранение пор, отверстий, трещин и любых неровностей на поверхности пола и стен.
- Основа для поверхностной защиты бетона.
- Исправление недостатков при ремонтно-восстановительных работах с бетоном.
- Тонкослойные покрытия готовых элементов, каменной кладки и бетонной поверхности.
- Заполнение зазоров труб и трубопроводов.

Технические параметры

| | | |
|---------------------|--------------------|---------|
| Дисперсность | мм | 0,1-0,5 |
| Толщина покрытия | мм | 2,0-6,0 |
| Количество воды | % | 16 |
| Расход свежего р-ра | кг/дм ³ | 2,000 |

| | | |
|---|--------------------|-------|
| Плотность свежего раст | кг/дм ³ | 1,850 |
| Насыпная плотность | кг/дм ³ | 1,432 |
| Температура обраб. | °C | 5-35 |
| Время обработки | минут | 45 |
| | 24 ч. | 18 |
| Прочность на сжатие МПа | 3 дня | 23 |
| | 7 дн. | 38 |
| | 28 дн. | 43 |
| | 24 ч. | 5 |
| Прочность на растяжен изгибе, МПа | 3 дня | 7 |
| | 7 дн. | 8 |
| | 28 дн. | 12 |
| Прочность на отрыв, М | 28 дн. | >2 |

Хранение: 9 месяцев в сухом помещении в закрытой упаковке.

Упаковка: 25 кг – мешок

Класс опасности: безопасен

Сорта цемента: Поставка может осуществляться другими сортами цемента, благодаря чему технические свойства материала могут меняться. Обращайтесь в нашу справочную службу.

Обработка

Поверхность: основательно очищается; незакрепленные и прилипшие частицы, а также цементная пыль удаляются струйной обработкой до зерновой структуры; достаточная прочность на отрыв должна быть гарантирована, т.е. ≥ 1,3 МПа. Увлажнять до насыщения.

Смешивание: Вода в некотором количестве вводится в смеситель принудительного действия, добавляется сухой раствор и перемешивается

примерно 3 минуты; затем добавляется оставшаяся вода и перемешивается еще 2 минуты до состояния однородной шпаклевочной массы.

Обработка: Лунки и поры заполнить предварительно щеткой или скребком. Шпаклевку нанести в один рабочий проход методом «свежее на свежее» и после предписанной технологической паузы заглаживать.

При нанесении методом опрыскивания запросить специальную техническую консультацию.

Последующая обработка:

Поверхность защищать от ветра, сквозняка и преждевременного испарения воды пленкой, водоудерживающими покрытиями или краской **O2C PAGEL** – защитной краской для бетона.

Поверхность не обрабатывается затем влажной кистью или влажной гладилкой.

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ:



Мы гарантируем качество наших материалов в рамках наших условий продажи и поставки. 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 опубликованию новой редакции текста (изменения), данный документ теряет свою силу.

