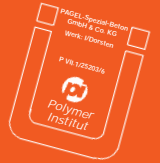


## ПАГЕЛЬ® ШПАКЛЕВКА



### СВОЙСТВА

- Выравнивающая шпаклевка с размером зерна 0 – 0,5 мм для толщины слоя 1,5 – 6 мм
- Оптимально подходит для вертикальных и потолочных поверхностей
- Может наноситься набрызгом
- Простота обработки, высокая устойчивость и адгезия
- Модифицирована полимерами и готова к применению. Жидкостью затворения является только вода, полимерные компоненты входят в сухую смесь
- Паропроницаема
- Тормозит процессы карбонизации
- Через малый промежуток времени (от 10 часов) покрывается O2C PAGEL-Защита для бетона. Дополнительная обработка затем не требуется.
- Проконтролирована в соответствии с действующими нормами и инструкциями. Продукция сертифицирована соответственно **ISO 9001**.
- Поставляется в качестве системы и дополняется следующими материалами:

**MS02 PAGEL-КОРРОЗИОННАЯ ЗАЩИТА И АДГЕЗИОННЫЙ СЛОЙ**

**MS20 PAGEL-РЕМОНТНЫЙ РАСТВОР (0–2 мм)**

**O2C PAGEL-КРАСКА – ЗАЩИТА ДЛЯ БЕТОНА**

**O2DE PAGEL-КРАСКА – ЗАЩИТА ДЛЯ БЕТОНА**

### ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Устранение пор, отверстий, трещин и любых неровностей на поверхности пола и стен.
- Основа для поверхностной защиты красками для бетона. Например **O2C** и **O2DE**.
- Исправление недостатков при ремонтно-восстановительных работах с бетоном.
- Тонкослойные покрытия готовых элементов, каменной кладки и бетонной поверхности.
- Заполнение зазоров труб и трубопроводов

MS05



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			
Тип		MS05	
Размер зерна	мм	0–0,5	
Толщина покрытия	мм	1,5–6	
Количество воды	%	15	
Расход (1 мм толщины)	кг/м <sup>2</sup>	2	
Плотность свежего раствора	кг/дм <sup>3</sup>	2,050	
Водо-цементное отношение		0,40	
Жизнеспособность	минут	45	
Прочность на сжатие	24 ч	МПа	15
	3 д	МПа	23
	7 д	МПа	35
	28 д	МПа	50
Прочность на растяжение при изгибе	24 ч	МПа	3
	3 д	МПа	5
	7 д	МПа	6
	28 д	МПа	9
Адгезионная прочность	7 д	МПа	≥ 1,5
	28 д	МПа	≥ 1,5

Все приведенные характеристики являются ориентировочными, проверены при температуре 23°C и 50% относительной влажности воздуха

- хранение:** 9 месяцев, в закрытой оригинальной упаковке, в сухом месте
- упаковка:** 25 кг – мешок
- сорт цемента:** Поставка может осуществляться с другими сортами цемента, благодаря чему технические свойства материала могут варьироваться. 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 (максимум 15%, соответственно 3,75 л на мешок) вводится в некотором количестве 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. **MS05**-шпаклевку нанести в один рабочий проход методом «свежее на свежее» и после предписанной технологической паузы загладить. При нанесении методом распыления запросить специальную техническую консультацию.

**ПОСЛЕДУЮЩАЯ ОБРАБОТКА:** Поверхность защищать от ветра, сквозняка и преждевременного испарения воды пленкой, вододерживающими покрытиями или краской **O2C PAGEL** – защитной краской для бетона. Поверхность **не** обрабатывается влажной кистью или влажной гладилкой.

Данные этого проспекта, технологическая консультация и прочие рекомендации базируются на основе обширных научно-исследовательских работах и имеющегося опыта. Однако они не являются обязательными - также в связи с правовой охраной третьих лиц и не освобождают заказчика от собственного контроля и проверки пригодности предлагаемых продуктов вместе с технологией применения в имеющихся условиях. Приведенные параметры были установлены в температуре 20 °С. Это усредненные данные. Возможны отклонения. Наши технические консультанты охотно помогут Вам в любое время. Мы рады оказанному Вами интересу к нашим продуктам. С выпуском данного проспекта вся ранее опубликованная информация о продуктах теряет силу.



**PAGEL®**  
SPEZIAL-BETON GMBH & CO.KG

WOLFSBANKRING 9 · D-45355 ESSEN  
TEL. +49 (0) 2 01-6 85 04-0 · FAX +49 (0) 2 01-6 85 04-31  
INTERNET: WWW.PAGEL.COM · E-MAIL: INFO@PAGEL.COM