

## R20/40 PAGEL

### Раствор для быстрого ремонта

#### Свойства

- Надежное решение для срочного ремонта и saniрующих работ поверхностей бетона и раствора. Возможность обработки от 1<sup>0</sup>С.
- Возможность нагрузок уже после 2-х часов (5<sup>0</sup>С и 20<sup>0</sup>С), развивает высокую начальную и конечную прочность, свободен от хлоридов и плавких глиноземистых цементов.
- Готов к употреблению, благоприятен для последующих синтетических покрытий. Затворяется водой. Полимерные компоненты входят в сухую смесь.
- Удобен в обработке, имеет хорошую адгезию к цементосодержащим поверхностям, развивает высокую стойкость к истиранию.
- Паропроницаем, устойчив к морозу и размораживающим солям, водонепроницаем и устойчив в отношении масел и химикалий.
- В зависимости от количества добавляемой воды может иметь как жесткую, так и пластичную консистенцию. В зависимости от толщины ремонтного слоя используются системы с различными размерами зерна, а также металлическая фибра и базальтовый песок – в качестве наполнителей.
- Уменьшает проникновение CO<sub>2</sub> и паров воды, препятствуя тем самым карбонизации. Устойчив к омылению.
- Проконтролирован в соответствии с необходимыми нормами и инструкциями и сертифицирован согласно **ISO 9001**

#### Области применения

- Быстрый ремонт с возможностью нагружения через 2 часа.
- Улучшение свойств бетона, стяжек, штукатурки и т.д..
- Заделка отверстий, краев и трещин.
- Расшивка швов каменной кладки, пола и стыковых зазоров.
- Укладка строительных материалов: кирпича, плит, плитки и т.д.
- Гидроизоляция путем оштукатуривания.

#### Технические параметры

Материал	R20/40		
Степень дисперсности	мм	0,0-4,0	
Толщина слоя	мм	20-50	
Количество воды	%	11-12	
Расход	кг/дм <sup>3</sup>	2,0	
Плотность свежего раствора	кг/дм <sup>3</sup>	2,20	
	2 ч	12,0	
	4 ч	15,0	
	8 ч.	18,0	
	24 ч.	35,0	
	3 дн.	40,0	
Прочность на сжатие, МПа (DIN 1164)	7 дн	55,0	
	28 дн.	70,0	
	Адгезионная прочность, МПа	28 дн.	>2

**Упаковка:** 25 кг- мешок

**Хранение:** 9 месяцев, в сухом помещении, при температуре выше 10<sup>0</sup>С, в закрытых емкостях.

**Класс опасности:** безопасно

**Данные испытаний:** при 20<sup>0</sup>С

#### Обработка

**Поверхность:** очистить и освободить от незакрепленных и препятствующих адгезии частиц. Цементный шлам удалить. Поверхность основательно смочить. Свободную арматуру очистить от ржавчины и обработать с заполнением отверстий коррозионнозащитным составом **MSO2 PAGEL**

**Адгезионный слой.** Раствор **R20/20** с содержанием воды макс. 13% интенсивно втирается щеткой в лунки и поры.

**Смешивание:** Вода в требуемом количестве заливается в смеситель принудительного действия, добавляется сухой раствор и смешивается примерно 3 минуты. Затем добавляется оставшаяся вода, и смесь перемешивается еще 2 минуты.

**Обработка:** Раствор пластичной консистенции в один рабочий проход квалифицированно наносится на еще не затвердевший адгезионный слой и после положенной технологической паузы - загла-

живается. Инструменты для обработки сохраняйте влажными.

**Время обработки:** от 30 мин при 20<sup>0</sup>С. Последующая обработка возможна после короткой технологической паузы.

**Обратить внимание:** Обрабатываемые в атмосферных условиях поверхности защищать от ветра, сквозняка и преждевременного испарения воды (например, полиэтиленовой пленкой) в течение 3 – 5 дней.

[www.superbeton.su](http://www.superbeton.su)  
(495) 648-52-04

---

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 опубликовании новой редакции текста (изменения), данный документ теряет свою силу.

