



WP RH rapid

- Rapidhärter -

Тампонажный раствор с коротким временем схватывания

Цвет	Доступные позиции			
	Кол-во на палете	288	45	33
	Единица упаковки	12 x 1 кг	5 кг	15 кг
	Тип упаковки	ведро пласт.	ведро пласт.	ведро пласт.
	Код упаковки	01	05	15
	Арт. №			
	1010	■	■	■

Расход ~ 1,7 кг на л заполняемого объема



Область применения



- Быстрый ремонт участков с протечками и просачивающейся водой
- Тампонажный раствор под нанесение систем обмазок Remmers
- Ремонт и гидроизоляция бетона, каменных кладок, штукатурок и шахтных сооружений

Свойства

- Быстрая реакция (начало отверждения примерно через 30 секунд)
- Непроницаемость для напорной воды
- Компенсированная усадка
- Морозостойкий продукт

Технические параметры продукта

Насыпная плотность	~ 1,2 кг/дм ³
Количество воды затворения	~ 30 % (соотв. 1,2 - 1,7 л / 5 кг)
Прочность на сжатие (через 28 дней)	> 30 Н/мм ²
Начало схватывания (20 °C)	~ 30 секунд
Окончание схватывания (20 °C)	~ 40 секунд
Уровень pH	~ 12

Указанные значения представляют собой типичные свойства продукта и не носят характер гарантийной спецификации.



Возможные системные продукты

- > **Kiesol (1810)**
- > **WP Sulfatex (0430)**

Подготовка к выполнению работ

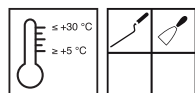
- **Требования к обрабатываемой поверхности**
Поверхность должна быть прочной, чистой и свободной от пыли.
- **Подготовка поверхности**
Место протечки раскрыть минимум на 3 см в глубину и ширину, отверстие должно иметь клиновидную форму с расширением вовнутрь.

Подготовка материала



- **Замешивание**
В чистую емкость для приготовления раствора залить воду и всыпать сухую смесь. Тщательно перемешать при помощи смесительного инструмента до однородного состояния и получения рабочей консистенции и сразу поместить в подготовленные участки.
Замешивать такое количество раствора, какое может быть выработано в пределах указанного временного промежутка.
В местах сильных протечек и активного водопритока наносить материал в виде сухой смеси (использовать защитные перчатки). В этом случае поступающая вода будет служить водой затворения.

Порядок применения



- **Условия применения**
Температура материала, окружающей среды и обрабатываемой поверхности: мин. +5 °C, макс. +30 °C
Низкие температуры увеличивают, высокие сокращают время жизнеспособности и отверждения.

Нанести материал в сухом виде на подготовленное место протечки.
При необходимости повторить операцию несколько раз и прижать нанесенный материал к основанию.

Указания по применению

При низких внешних температурах использовать для затворения теплую воду и материал, хранившийся при комнатной температуре.
При сильных протечках использовать водосбросную трубку.

Общие указания

Не применять на основаниях, содержащих гипс!
Вода затворения должна по качеству соответствовать питьевой воде.
Может содержать следы пирита (сульфида железа).
Смесь с низким содержанием хроматов согласно директиве RL 2003/53/EG.
Указанные параметры продукта получены в лабораторных условиях при 20 °C и относительной влажности воздуха 65 %.
Щелочные вяжущие вещества могут оказывать разъедающее действие на цветные металлы.
Отклонения от актуальных нормативных положений требуют дополнительного согласования.
При планировании и проведении работ принимать во внимание имеющуюся документацию об испытаниях.

**Рабочий инструмент / очистка**

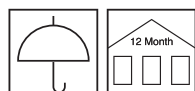
Шпатель, расшивка



Рабочий инструмент очищать в свежем состоянии водой.

Условия хранения / срок хранения

Хранить в оригинальной закрытой упаковке в сухом месте. Срок хранения 12 месяцев. Вскрытую упаковку использовать полностью в течение одной недели.

**Безопасность / нормативные документы**

Подробная информация о безопасности при транспортировке, хранении и обращении, а также об утилизации и экологии приведена в актуальной версии паспорта безопасности.

Указания по утилизации

Остатки продукта утилизировать в оригинальной упаковке согласно действующим предписаниям. Полностью опустошенные упаковки отправить на вторичную переработку. Утилизировать отдельно от бытовых отходов. Не допускать попадания в канализацию. Не сливать в сливное отверстие.

Обращаем Ваше внимание, что приведенные выше данные были получены в ходе практического применения, а также в лабораторных условиях, являются ориентировочными и поэтому в целом не носят обязывающий характер.

Эти данные представляют собой лишь общие указания и описания нашей продукции, а также информируют о ее назначении и порядке применения. При этом необходимо учитывать, что вслед-

ствие различия и многообразия рабочих условий, применяемых материалов и строительных объектов естественным образом невозможно охватить каждый отдельный случай. Поэтому в данной связи мы рекомендуем в случае сомнения выполнить пробное применение, либо обратиться к нам за дополнительной информацией. Если нами не было оформлено четкого письменного подтверждения пригодности особых качеств и свойств продуктов для конкретной цели применения, определяемой

в договорном порядке, то технические консультации или информирование, даже если они осуществляются в меру всей полноты наших знаний, в любом случае не являются обязывающими. В остальном действуют наши Общие условия продаж и поставок.

С публикацией новой версии настоящего Технического описания предыдущая версия теряет свою силу.