

## UNI PROOFING 1

### ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛА

**UNI PROOFING 1** – специальная сухая смесь на основе портландцемента, кварцевого песка и полимерных добавок (жесткая гидроизоляция).

При замесе с водой он образует пластичный, не расслаивающийся состав.

### ПРИМЕНЕНИЕ

Для внутренних и внешних работ.

- Для стен и потолков.
- Для устройства гидроизоляции в высотном и подземном строительстве при новом строительстве и производстве работ в старых постройках.
- Для выполнения гидроизоляции в качестве горизонтальных слоев в районах цоколя.
- Для промежуточной гидроизоляции под толстослойными битумными покрытиями.
- Для гидроизоляции внешних стен подвалов, влажных помещений, плавательных бассейнов, опорных стен, ёмкостей для воды и т.д. со стороны стен, обращённых к воде.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Водонепроницаемое и морозостойкое покрытие для применения внутри и снаружи.
- Пластичный, обрабатывается легко и просто.
- Возможно использование материала в контакте с питьевой водой.
- Обладает хорошей адгезией к основанию.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Температура окружающей среды и основания в момент нанесения	+ 5°С до + 35°С
Количество воды затворения на 25 кг мешок	
Для нанесения кистью	Примерно 4,4 л воды
Для нанесения шпателем	Примерно 4,1 л воды
Жизнеспособность раствора	Примерно 60 минут
Расход материала на 1 м <sup>2</sup> при толщине слоя 1мм	1,5кг
Водонепроницаемость	6 атм
Лёгкие пешеходные нагрузки	Через 24 часа
Давление воды	Через 4 - 5 дней
Заполнение котлована	Через 4 – 5 дней
Нанесение последующих слоев (керамическая плитка, шпатлевка и т.п.)	Через 2 дня
Температура эксплуатации	От -20°С до +80°С

### ТЕХНОЛОГИЯ НАНЕСЕНИЯ

При планировании и выполнении работ по гидроизоляции материалом **UNI PROOFING 1** необходимо следовать « Рекомендациям по планированию и выполнению работ при гидроизоляции строительных конструкций минеральными гидроизоляционными составам».

Не применять материал **UNI PROOFING 1** при температурах окружающей среды и основания менее + 5°С и более + 35°С. Свежее покрытие следует содержать во влажном состоянии в течение 24 часов. При воздействии нагрузок на нанесенный **UNI PROOFING 1**, мягкой воды, следует принять во внимание возможность повреждения гидроизоляционного состава.

Необходимо приготовить столько материала **UNI PROOFING 1**, сколько может быть переработано в течение 45 минут. Схватившийся материал **UNI PROOFING 1**, нельзя смешивать с водой или свежеприготовленной смесью. Введение в **UNI PROOFING 1** каких-либо добавок не допустимо. Для устройства гидроизоляционных покрытий, оснований имеющих трещины, следует использовать материал **UNI PROOFING 2**.

### **Подготовка поверхности**

В качестве оснований пригодны бетоны с плотной структурой, с минимальным классом прочности В7,5, штукатурки, кирпичные (каменные) кладки из известняка. Основание должно быть крепким, ровным. Удалить с него остатки предыдущих покрытий цементного молока, органических загрязнений и других веществ, которые могут отрицательно воздействовать на сцепление.

Гладким поверхностям следует придать шероховатость.

Раковины и другие дефекты на стенах и полу следует восстановить, в зависимости от требуемого слоя, при помощи материалов **UNI RS T2, UNI RS T1**.

Подготовленное основание следует тщательно увлажнить до полного насыщения. При нанесении водонепроницаемого материала **UNI PROOFING 1** основание должно быть влажным, но при этом на нём не должно быть излишков воды.

### **НАНЕСЕНИЕ**

Первый слой необходимо нанести при помощи малярной кисти, при этом слой должен покрывать всю поверхность. Следует тщательно нанести материал на углы и сколотые кромки. Нанесение материала следует производить как минимум в 2 слоя. Начиная с общей толщины 4 мм материал необходимо наносить в 3 слоя. Второе или третье покрытие до общей толщины слоя (максимум 6 мм) следует наносить, когда предыдущий слой ещё находится во влажном состоянии. Свежее покрытие следует содержать во влажном состоянии в течение как минимум 24 часов и предохранять от экстремальных тепловых нагрузок, прямых солнечных лучей, сквозняков, дождя и температур ниже +5°C на протяжении 2 дней.

### **УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ**

**UNI PROOFING 1** поставляется в 20 кг мешках. Хранить в сухом прохладном помещении.

Срок хранения 12 месяцев.

### **МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ**

Избегать попадания в глаза и контакта с кожей. В случае раздражения тщательно промыть водой и обратиться к врачу.

Настоящий лист технической информации отменяет все предыдущие листы технической информации. Продукция сертифицирована. Высокотехнологичные специалисты консультируют клиентов в выборе необходимых материалов и правильности их применения.

Потребитель самостоятельно несет ответственность за неправильное применение материала