

## КЛЕЙ NOVOMIX МЕДИО

**Армированный волокном, повышенная прочность на сжатие, повышенная адгезия**

**Назначение.** Клей с повышенной адгезией для работ по укладке кафельных, бетонных, керамогранитных плиток, натурального камня. Пластифицированный, усиленный армирующим волокном для работ внутри и снаружи помещений. Можно использовать для выравнивания поверхностей и устройства склонов. Толщина слоя клея 5-8 мм.

**Требование к основанию.** Поверхность очистить от пыли, грязи, отслаивающихся частей. Если основание очень сухое, то его нужно увлажнить. Для получения качественного покрытия основу необходимо обработать полимерной грунтовкой-пропиткой NOVOMIX. Температура основы и окружающей среды во время работ и в последующие двое суток не должна быть ниже +5°C.

**Приготовление и нанесение массы.** Для приготовления раствора всыпать сухую смесь в воду из расчета 250-300 мл воды на 1 кг смеси и перемешать до исчезновения комков. Через 15 минут раствор перемешать повторно и он готов к применению. После приготовления, раствор должен быть выработан в течение 4-х часов. Клеевой раствор наносится и выравнивается стальным зубчатым шпателем. Время коррекции плиток 15-20 минут. Возможность хождения по плитке через 24-48 часов. Расшивку швов производить через 3-4 дня после укладки плитки. Полная нагрузка на плитку через 14 дней.

**Расход.** Около 1,4-1,5 кг сухой смеси на 1 м<sup>2</sup> при толщине слоя 1 мм.

**Состав.** Минеральный наполнитель, цемент, полимерные модифицирующие добавки, полипропиленовое армирующее волокно.

**Санитарно - гигиенические параметры.** Экологически чистый продукт. Соответствует требованиям ГОСТ 31357-2007, ГОСТ 31358-2007

**Упаковка.** Бумажные мешки по 25 кг.

**Хранение.** Срок годности 12 месяцев в неповрежденной заводской упаковке в сухом месте.

### Результаты испытания клея для напольной плитки:

| № п/п | Номер показателя                                                              | Фактическое значение показателя |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| 1     | Объемная насыпная плотность, кг/м <sup>3</sup>                                | 1370                            |
| 2     | Плотность свежеприготовленного раствора, кг/м <sup>3</sup>                    | 1901                            |
| 3     | Подвижность клеевого раствора, см                                             | 9,3                             |
| 4     | Открытое время (технологическая жизнеспособность), мин                        | 35                              |
| 5     | Рабочая жизнеспособность, час                                                 | >6                              |
| 6     | Водостойкость                                                                 | водостойкий                     |
| 7     | Прочность сжатия, МПа: - через 7 суток н/т<br>- через 28 суток н/т            | 14,1<br>21,2                    |
| 8     | Прочность при изгибе, МПа                                                     | 6,6                             |
| 9     | Прочность сцепления (адгезия) с поверхностью, МПа<br>-бетона<br>-гипсоволокно | 1,2<br>0,53                     |