

## КЛЕЙ СПЕЦИАЛЬНЫЙ NOVOMIX КОМБИ

**Применение.** Водостойкий, термостойкий клей с повышенной фиксацией, усиленный армирующим волокном, для работ по укладке всех видов плиток внутри и снаружи помещения. Используется на сложных и нестандартных поверхностях: старые плитки, винил, для стеклянной и клинкерной плитки, окрашенных стен, для устройства полов с подогревом, облицовки каминов и печей. Применяется в самых жестких условиях эксплуатации.

**Требование к основанию.** Рабочая поверхность: штукатурка, прогрунтованный или водостойкий гипсокартон, фанера, кирпичная кладка, лёгкие строительные блоки, бетон; стяжка с обогревом пола или без него; литые бетонные стены и полы; гипсовые и силикатные плиты, окрашенные поверхности, винил, стекло, поверхности покрытые кафельной плиткой и т.д. Поверхность, подлежащая обработке клеевым раствором, должна быть чистой и прочной. Для получения качественного покрытия основу необходимо обработать полимерной грунтовкой-пропиткой NOVOMIX.

**Приготовление и нанесение массы.** Для приготовления раствора всыпать 1 кг смеси в 300-340 мл воды и перемешать до исчезновения комков. Через 10 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. Температура основания и окружающей среды во время работы и в последующие двое суток должна быть не менее +5°C.

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

**Состав.** Минеральный наполнитель фракции 0,6 мм 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>	1645
2	Расслаиваемость, %	3,3
3	Подвижность клеевого раствора, см	8,9
4	Открытое время (технологическая жизнеспособность), мин	40
5	Рабочая жизнеспособность, час	>4
6	Водоудерживающая способность, %	97,2
7	Прочность сжатия, МПа: - через 7 суток н/т - через 28 суток н/т	7,0 10,5
8	Прочность при изгибе, МПа	4,5
9	Термостойкость, t +200° С	
10	Прочность сцепления (адгезия) с поверхностью, МПа -бетона -кирпича -стекло+стекло -металл+керамическая плитка	1,75 1,66 1,25 0,97