

## КЛЕЙ ДЛЯ ПЛИТКИ И ПЕНОПОЛИСТИРОЛЬНЫХ ПЛИТ "NOVOMIX МЕДИО ПЛЮС"

Армированный волокном, повышенная прочность на сжатие, повышенная адгезия

**Применение.** Водостойкий цементный клей повышенной фиксации (адгезия к бетону в стандартных условиях более 1 Н/мм<sup>2</sup>) и гидрофобности, усиленный армирующим волокном (для уменьшения трещинообразования и повышения прочности на изгиб), для работ по укладке керамических, кирпичных, каменных, керамогранитных и бетонных плиток на пол и стены внутри и снаружи помещения и для использования в фасадных системах скрепленной теплоизоляции.

**Требование к основанию.** Поверхность, подлежащая обработке клеевым раствором, должна быть чистой и прочной. Сильно влагопоглощающую поверхность и для обеспыливания основания его необходимо прогрунтовать. При использовании в системах фасадной скрепленной теплоизоляции применяется для приклеивания утеплительных плит к основанию и в качестве внешнего штукатурного слоя по сетке. В зависимости от нагрузки на фасад сетка должна быть обязательно закреплена дюбелями для теплоизоляции в количестве на 1м<sup>2</sup> согласно проекта.

**Приготовление и нанесение массы.** Всыпать 1 кг смеси в 250-300 мл воды и перемешать до исчезновения комков. Через 10 минут раствор перемешать повторно, и он – готов к применению. После добавления воды раствор должен быть выработан в течение 4-х часов. Клеевой раствор наносится и выравнивается стальным зубчатым шпателем. Толщина слоя - от 3 до 5 мм, при частичном выравнивании до 15мм.

**Расход.** Около 1,6 кг сухой смеси на 1 м<sup>2</sup> при толщине слоя 1 мм.

**Состав смеси:** минеральный наполнитель, цемент, полимерные модифицирующие добавки, полипропиленовое армирующее волокно.

**Санитарно - гигиенические параметры.** Экологически чистый продукт. Соответствует требованиям ГОСТ 31357-2007, ГОСТ 31358-2007, Сертификат соответствия №2146393, срок действия 26.01.2018 по 25.01.2021г.

**Упаковка. Хранение.** Бумажные мешки по 25 кг. Срок годности 6 месяцев, хранить в сухом месте.

### Результаты испытания клея для плитки и пенополистирольных плит:

№ 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	14,1
	- через 28 суток н/т	21,2
8	Прочность при изгибе, МПа	6,6
9	Прочность сцепления (адгезия) с поверхностью, МПа	
	-бетона	1,2
	-гипсоволокно	0,53