



# SEM-LATEX

**Многофункциональный жидкий полимер-модификатор для всех типов сухих строительных смесей.**

#### Техническое описание:

Высококонцентрированный жидкий полимерный компонент для улучшения потребительских свойств сухих смесей. Предотвращает растрескивание и пыление простых цементных стяжек, обеспечивает высокую ударную прочность. Значительно облегчает укладку стяжек (вплоть до эффекта самонивелирования) позволяет снижать их толщины до 3 см, позволяет использовать их для теплых полов. Эффективен для модификации штукатурных и монтажных смесей, бетонных растворов, приготовленных непосредственно на стройплощадке. Пластифицирует и модифицирует все типы строительных смесей и бетонов. Эластифицирует и усиливает плиточные клеи (делает их пригодными для теплых полов). Улучшает сопротивляемость гипса воде: позволяет использовать гипсовые штукатурки в санузлах и некоторых других влаж-

ных помещениях. Повышает прочность, трещиностойкость и водоупорность затирок для плитки, делает их эластичными (пригодными для теплых полов). Повышает морозостойкость бетонов, штукатурок, шпатлевок, клеев. Для наружных и внутренних работ.

**Состав:** водная эмульсия высокоэффективных сополимеров. **Внешний вид:** жидкость молочно-белого цвета.

#### Технические характеристики:

pH: 9.

Плотность: 1.

Сухой остаток: 46%.

**Расфасовка:** канистры по 2, 5 и 30 л.

**Хранение:** 12 и более месяцев в оригинальной заводской упаковке при температуре до -10°C. В случае заморозания отогрейте состав приблизительно до +20°C и перемешайте до однородного состояния.

## ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

#### Важно соблюдать следующие условия:

Температура воздуха и основы во время нанесения и сушки должна быть в пределах от +5 до +35°C.

**ИЗГОТОВЛЕНИЕ ОТДЕЛОЧНЫХ РАСТВОРОВ:** разбавьте SEM-LATEX водой в соотношении от 1:12 до 1:4. Затворите получившимся составом имеющуюся в наличии смесь (M150, M200, гарцовку, гипсоперлитовую или цементную штукатурку, затирку для плитки, недорогой плиточный клей и т.п.). Нанесите раствор на основу, следуя общепринятым методам ведения отделочных работ.

**ИЗГОТОВЛЕНИЕ АДГЕЗИОННОГО ГРУНТА:** разбавьте SEM-LATEX водой в соотношении 1:2. Приготовьте сухую цементно-песчаную смесь (1 часть цемента на 1 часть песка) и

затворите ее разбавленным концентратом до жидкого состояния. Вотрите получившийся состав в основу с помощью кисти или щетки. Накройте отделочным слоем методом мокрый по мокрому или в отдельных случаях дождавшись полного высыхания грунта.

**ИЗГОТОВЛЕНИЕ СТЯЖЕК:** разбавьте SEM-LATEX водой в соотношении от 1:10 до 1:3 и затворите получившимся раствором стандартную цементно-песчаную смесь (M200, M300) до пластичного состояния. Распределите состав на прогрунтованную основу слоем 30-50 мм.

**Расход:** 10-30 мл на каждые 100 мл воды затворения или приблизительно 0,5-1,5 л на 25 кг сухой смеси. Использовать при температуре не ниже +5°C.

## МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ ПОЛИМЕР-МОДИФИКАТОР ДЛЯ РАСТВОРНЫХ СМЕСЕЙ

В отличие от простого пластификатора действие SEM-LATEX не ограничивается одним повышением пластичности. Компоненты этого продукта продолжают работать в течение всего срока набора прочности, а затем и в процессе эксплуатации покрытия. SEM-LATEX обеспечивает прирост прочности на сжатие, изгиб и разрыв, усиливает сцепления с основой, эластифицирует материал, предотвращает пыление и образование усадочных трещин.

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- совместим со всеми типами сухих строительных смесей;
- не критичен к точности дозирования;
- повышает долговечность отделки.

## РЕКОМЕНДАЦИЯ

придерживайтесь следующего порядка приготовления растворов: отмерьте воду, добавьте в нее SEM-LATEX, перемешайте и затворите полученной жидкостью сухую смесь как обычно.

