

# Латекс Оптима

(Latex Optima)



ТУ 2241-001-11008654-2012

## Добавка для строительных растворов и бетонов

### ОПИСАНИЕ

Водная дисперсия синтетического полимера. В отличие от материала Латекс Профи рекомендуется для использования на менее ответственных объектах.

Особенно рекомендуется для применения при проведении штукатурных работ.

### ПРИМЕНЕНИЕ

Предназначена для модификации цементных растворов и бетонов, при устройстве стяжек (в т.ч. для теплых полов) и приготовлении штукатурных растворов, для увеличения адгезии, эластичности, прочности, износостойкости, водонепроницаемости и химической стойкости, в том числе к гладким поверхностям, обеспечивает более качественное отверждение.

Применение добавки Латекс Оптима уменьшает усадку и риск отслоения, трещинообразования при твердении.

Строительные растворы и бетоны, приготовленные с использованием добавки Латекс Оптима, обладают лучшей удобоукладываемостью, более длительным временем схватывания, более высокой прочностью на изгиб и растяжение.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- низкая стоимость
- готовый к применению материал
- простота и эффективность применения
- повышает пластичность, удерживает воду в свежем растворе и удлиняет время работы с материалом
- повышает непроницаемость материалов
- повышает износостойкость и устойчивость к химическим веществам
- увеличивает адгезию, уменьшает усадку и предотвращает образование трещин

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основа материала	дисперсия полимера в воде
Внешний вид	низковязкая белая жидкость
рН	7
Плотность	1,0 кг/л
Сухой остаток	25 %

### Расход

5-20 кг/м<sup>3</sup> в зависимости от выполняемой задачи. Добавляется в воду затворения.

Дозировки	Улучшение реологических свойств (пластичность, текучесть, тиксотропность)	Снижение риска трещинообразования, повышение адгезии к основанию	Повышение водонепроницаемости, W
% от массы воды	7-10	10-15	20-50

Данные концентрации примерны и рекомендуется делать предварительные пробные и контрольные замесы для подтверждения требуемой марки (W, F, прочность на сжатие, когезию, скорость набора прочности и т. п.)

## УСЛОВИЯ И СРОКИ ХРАНЕНИЯ

Храните материал в сухих условиях. Срок хранения в оригинальной упаковке 12 месяцев, при температуре не ниже +5°C.

## ТРАНСПОРТИРОВКА

Всеми видами наземного, воздушного и водного транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими для данного вида транспорта. При перевозке обязательно предохранение упаковки от механических повреждений.

Не допускается транспортировка при температуре ниже +5°C.

## СПЕЦИАЛЬНЫЕ УКАЗАНИЯ

Не пользуйтесь смесями с добавкой материала **Латекс Оптима** при температуре ниже +5°C или же в случаях, когда в течение следующих 24 часов ожидается снижение температуры до этого уровня.



**Профессиональная строительная химия**

**Тел. +7 84635 3 24 95, +7 84635 3 21 26**

[www.samchemi.ru](http://www.samchemi.ru)

**В случае сомнений всегда следуйте письменным рекомендациям производителя.**

В настоящем техническом описании приведены технические показатели, являющиеся результатом исследований и опыта практического применения на реальных объектах. В связи с разнообразием и невозможностью полного контроля условий применения материала наши рекомендации по применению материалов не могут являться гарантией для конкретных условий применения материала. Клиент сам принимает решение о пригодности материала и способе его применения для решения конкретной задачи. Приведенные в настоящем техническом описании данные могут изменяться по техническим причинам. Всегда используйте последнюю редакцию технического описания.

**Новое издание технического описания отменяет предыдущее издание.**

Дата последней редакции 25.02.2014