

## PLITONIT СуперСтена – универсальная добавка для штукатурных работ и изготовления кладочной смеси



Продукт применяется как воздухововлекающая, пластифицирующая и стабилизирующая (снижает расслоение раствора) добавка для ЦПС при изготовлении самодельных кладочных и штукатурных растворов для применения внутри жилых, конторских и промышленно-складских помещений, а также при наружных работах. Благодаря воздухововлающему эффекту повышает выход готового раствора, облегчает нанесение и выравнивание, снижая трудоёмкость и сокращая сроки выполнения работ. Обладает водоредуцирующим эффектом, повышая марочную прочность и морозостойкость затвердевшего раствора и снижая риск трещинообразования, усадки и «меления» оштукатуренной поверхности. Увеличивает жизнеспособность приготовленного раствора, продлевая возможность проведения работ и снижая риск потери материала. Создаёт мелкопористую структуру затвердевшего раствора, обеспечивая меньшую теплопроводность и сокращая, тем самым, теплопотери. В отличие от строительной извести («кипелки») не вступает в реакцию с водой после затвердения слоя, обеспечивая ему большую долговечность. В отличие от применения жидких моющих средств, не провоцирует высолы на кирпиче.

### Фасовка — пластиковая канистра 3 л, 10 л.

- повышает пластичность
- повышает прочность на 10%
- увеличивает выход раствора на 20%
- заменяет строительную известь

### Расход материала

Требуемый эффект	Расход добавки, литры на 100 кг сухого вещества**		
	Цемент	ЦПС М150	ЦПС М200
Приготовление штукатурного раствора, снижение воды затворения на 27%*	0,3 л (300 мл)	0,05 л - 0,07 л (50-70 мл)	0,07 л - 0,09 л (70-90 мл)
Приготовление кладочного раствора, снижение воды затворения на 30%	0,35 л (350 мл)	0,06 л - 0,08 л (60-80 мл)	0,08 л - 0,1 л (80-100 мл)

\* Снижение воды затворения относительно значения, изначально заданного производителем немодифицированной смеси.

\*\* При расчёте расхода добавки на готовую цементно-песчаную смесь следует придерживаться правила: если известно, что при производстве ЦПС применялся цемент марки 500, добавка вводится по минимальному значению, если применялся цемент марки 400 - по максимальному. Если достоверные данные о марке использовавшегося цемента отсутствуют, перед проведением работ необходимо провести пробный замес для определения оптимальной дозировки.

## Способ применения

Добавка вводится вместе с водой затворения или после дозирования всех компонентов растворной смеси, при этом необходимо учитывать пластифицирующий эффект добавки и заранее уменьшить количество воды согласно рекомендациям, приведённым в таблице расхода. Добавку запрещается добавляться непосредственно в сухую смесь.

Не рекомендуется к применению в модифицированных сухих строительных смесях заводского приготовления.

## Пример рецепта растворной смеси для выравнивания стен цементно-песчаным составом

Цементно-песчаная смесь М150	25 кг
Вода	3,25 л
Добавка PLITONIT СуперСтена	0,0125 л -0,0175 л (12,5–17,5 мл)

ВНИМАНИЕ! Характеристики минерального сырья или приготовленных немодифицированных смесей разных производителей могут отличаться, в связи с этим рекомендуем перед началом работ произвести пробный замес с минимальным количеством универсальной добавки и, при необходимости, скорректировать консистенцию смеси увеличением дозировки.

## Технические характеристики

Цвет	светло-коричневый
Плотность, г/см <sup>3</sup>	0,99-1,01
Массовая доля сухого вещества, %	2,4-3

## Меры предосторожности

Добавка относится к 4 классу опасности (вещества малоопасные) по ГОСТ 12.1.007. При выполнении работ использовать перчатки, защитные очки, средства защиты органов дыхания. Избегать попадания добавки на кожу и в глаза. При попадании в глаза немедленно промыть их большим количеством воды. **БЕРЕЧЬ ОТ ДЕТЕЙ!**

## Условия транспортирования и хранения

Транспортирование и хранение проводить при температурах не ниже +5°C и не выше +40°C в герметично закрытой таре, предохраняя от воздействия прямых солнечных лучей.

## Состав

Вода, смесь анионных ПАВ, консервант.

## Гарантия изготовителя

Изготовитель гарантирует соответствие добавки требованиям ТУ 20.59.57-271-51552155-2020 при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и указаний настоящей инструкции. Изготовитель не несет ответственности при несоблюдении технологии работ с материалом, а также за его применение в целях и условиях, не предусмотренных данной инструкцией. Гарантийный срок хранения в таре изготовителя – 24 месяца со дня изготовления.

## Логистическая информация для канистры 3 л

Индивидуальный штрих-код 4607013045514

Количество канистр на паллете – 144 шт.

## Логистическая информация для канистры 10 л

Индивидуальный штрих-код 4607013042964

Количество канистр на паллете – 40 шт.