

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

«SLUGILIT SM1»

Воздухововлекающая добавка для бетонов и строительных растворов с стабилизирующим действием, соответствует требованиям ГОСТ 24211-2008.

Для воздухововлечения 10% и водоредукции 20%.

Для бетонов с повышенными требованиями по морозостойкости и теплоизоляции.

Для увеличения прочности строительных растворов до 30%

Наименование свойств	Физические свойства	Особые условия
Технические условия	ТУ №20.59.59-002-21154032-2025	
Направление	Строительные растворы	
Внешний вид	Прозрачная жидкость	Возможно изменение цвета до желтоватого.
Граничная дозировка	0,1-3,0	
Рекомендуемая дозировка	0,3-3,0	
Плотность	0,998-1,004	Температура измерения +20°C
Транспортировка и хранение	поставляется в бочках, кубовых контейнерах и в налив.	Хранение при температуре от +5 до +35

ПРИМЕНЕНИЕ SLUGILIT SM1

Для кладочных и штукатурных растворов и бетонов с увеличенным % воздухововлечения.

РЕКОМЕНДАЦИИ К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ SLUGILIT SM1

Применяя добавку в технологии производства рекомендуется ориентироваться на оптимальную дозировку, подобранную опытным путем в соответствии с ГОСТ 27009-2019 и с учетом рекомендаций производителя. А так же в зависимости от марки раствора (чем ниже марка, тем выше дозировка). Дозирование добавки рекомендуется отдельно от других добавок.

При смене материалов в составе бетона необходимо произвести повторные лабораторные испытания. Добавку следует вводить вместе с водой затворения (с последней третью воды), и обеспечить достаточное время перемешивания. Нельзя добавлять в сухую смесь.

СОВМЕСТИМОСТЬ SLUGILIT SM1

Добавка совместима с другими добавками производителя.

При использовании других добавок необходимо проконсультироваться с производителем или проверить их совместимость самостоятельно.

ОСОБЫЕ УСЛОВИЯ И БЕЗОПАСНОСТЬ SLUGILIT SM1

Рекомендуемая температура хранения от +5°C до +35°C, в закрытой емкости, избегать попадания прямых солнечных лучей.

Несоответствие рекомендуемым условиям хранения может привести к изменению свойств продукта.

При охлаждении продукта ниже 0°C отогреть продукт при комнатной температура без использования локальных источников нагрева. После достижения комнатной температуры, продукт следует механически перемешать, не применяя барботаж. Для определения возможности дальнейшего использования продукта необходимо измерить плотность, и провести лабораторные испытания.

При работе с добавкой рекомендуется использовать защитные перчатки и очки. В случае попадания на кожу промыть водой. Не допускать попадания на слизистые оболочки, при попадании промыть большим количеством воды в течении 10 минут и обратиться к врачу.

Добавка является веществом не опасным, не токсичным, относится к 4-му классу опасности по ГОСТ 31340 в соответствии с паспортом безопасности. Добавка не образует токсичных соединений в воздушной среде в соответствии с ГОСТ 12.1.007, Разрешается совместное хранение добавок с другими веществами и материалами при обычных условиях с точки зрения пожарной безопасности.

Утилизация материала допускается согласно нормативной документации в соответствии с СанПиН 2.1.7.1322 - 03.

ООО "Мальер" производство химических добавок в бетон.

Адрес: Самара, ул. Демократическая, д. 43-Б, оф. 6

+7 (996) 654-33-95 [техподдержка]

