

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

«SlyProof 696»

Суперпластификатор для бетонов. Добавка для производства бетонных смесей, соответствует требованиям ГОСТ 24211-2008 «Добавки для бетонов и строительных растворов. Общие технические условия».

Добавка на основе смеси эфиров поликарбоксилатов нового поколения и стабилизирующих компонентов, обеспечивающих качество поверхности бетонных изделий.

Для бетонных смесей с требованием по сохраняемости 2-3 часа.

Получение бетонных смесей с высокой подвижностью и прочностью при снижении в/ц.

Эффективно работает со сложными материалами (цемент, щебень, песок)

Сокращает время вибрационной обработки, а также позволяет получить самоуплотняющийся бетон.

Получение бетонов высоких классов по морозостойкости и водонепроницаемости.

Наименование свойств	Физические свойства	Особые условия
Технические условия	ТУ 20.59.59-001-21154032-2025	
Направление	Специальные бетоны.	
Внешний вид	Жидкость от прозрачного до светло коричневого цвета	Возможен небольшой осадок
Граничная дозировка	0,7-2,0	
Рекомендуемая дозировка	0,9-1,1	
Плотность	1,020-1,040	Температура измерения +20±1°С
Транспортировка и хранение	Поставляется в пластиковых канистрах 20л, бочки 200л, еврокубы объемом 1000л, авто цистерны, на розлив в тару потребителя	При температуре не ниже +5°С и не выше +35°С, в герметично закрытой таре
Срок хранения	1 год со дня изготовления	

ПРИМЕНЕНИЕ SlyProof 696

Специальные бетонные смеси

Литой самоуплотняющийся бетон

Конструкционный бетон мостовые конструкции, транспортные и другие специальные бетоны.

Сборный железобетон

Получение бетонов с высокой водонепроницаемостью и морозостойкостью.

РЕКОМЕНДАЦИИ К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ SlyProof 696

Применяя добавку в технологии производства рекомендуется ориентироваться на оптимальную дозировку, подобранную опытным путем в соответствии с ГОСТ 27009-2019 и с учетом рекомендаций производителя.

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

СОВМЕСТИМОСТЬ SlyProof 696

Добавка совместима с другими добавками производителя.

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

ОСОБЫЕ УСЛОВИЯ И БЕЗОПАСНОСТЬ SlyProof 696

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

Несоответствие рекомендуемым условиям хранения может привести к изменению свойств продукта.

При охлаждении продукта ниже 0°С отогреть продукт при комнатной температура без использования локальных источников нагрева. После достижения комнатной температуры, продукт следует механически перемешать, не применяя барботажа. 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.

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

+7 (996) 654-33-95 [техподдержка]

