

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

«SLYPROOF CRYO»

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, многоатомных спиртов 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	0,3-1,7	
Рекомендуемая дозировка	0,4-1,2	
Плотность	1,100-1,110	Температура измерения +20±1°С
Транспортировка и хранение	Поставляется в пластиковых канистрах 20л, бочки 200л, еврокубы объемом 1000л, автоцистерны, на розлив в тару потребителя	При температуре не ниже -10°С и не выше +35°С, в герметично закрытой таре
Срок хранения	1 год со дня изготовления	

ПРИМЕНЕНИЕ SLYPROOF CRYO

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 CRYO

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 CRYO

Добавка совместима с другими добавками производителя.

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

ОСОБЫЕ УСЛОВИЯ И БЕЗОПАСНОСТЬ SLYPROOF CRYO

Рекомендуемая температура хранения от -10°С до +35°С, в закрытой емкости, избегать попадания прямых солнечных лучей.

Несоответствие рекомендуемым условиям хранения может привести к изменению свойств продукта.

При замерзании продукта его необходимо отогреть 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.

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

+7 (996) 654-33-95 [техподдержка]

