

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

«SLYPROOF 5SM»

Пластифицирующая добавка для товарного бетона, на основе модифицированных лигносульфонатов и ускорителей набора прочности.

Отвечает требованиям ГОСТ 24211-2008.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Для бетонных смесей с требованием по сохраняемости до 2х часов.

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

Наименование свойств	Физические свойства	Особые условия
Технические условия	ТУ 20.59.59-001-21154032-2025	
Направление	Товарный бетон	
Внешний вид	Жидкость коричневого цвета	≥30,0 концентрация
Граничная дозировка	0,5-2,0	
Рекомендуемая дозировка	0,8-1,2	
Плотность	1,175 – 1,195	Температура измерения +20°С
Транспортировка и хранение	Поставляется в пластиковых канистрах 20л, бочки 200л, еврокубы объемом 1000л, автоцистерны, на розлив в тару потребителя и полипропиленовые мешки.	При температуре не ниже +5°С и не выше +40°С, в герметично закрытой таре
Срок хранения	1 год со дня изготовления	

ПРИМЕНЕНИЕ SLYPROOF 5SM

Товарный бетон

Сборный железобетон в т.ч. преднапряженный

Получение бетонов с высокой водонепроницаемостью и морозостойкостью

Низкомарочный и высокомарочный бетон.

РЕКОМЕНДАЦИИ К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ SLYPROOF 5SM

Применяя добавку в технологии производства рекомендуется ориентироваться на оптимальную дозировку, подобранную опытным путем в соответствии с ГОСТ 27009-2019 и с учетом рекомендаций производителя. Перед применением добавки в виде сухого порошка, необходимо изготовить водный раствор, путем растворения порошка в теплой воде 50 градусов, с последующим контролем по плотности.

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 5SM

Добавка совместима с другими добавками производителя.

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

ОСОБЫЕ УСЛОВИЯ И БЕЗОПАСНОСТЬ SLYPROOF 5SM

Рекомендуемая температура хранения от +5°С до +40°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 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]

