

Техническое описание продукта

Издание 12.01.2017

Sikament® AS 100S

Sikament® AS 100S

Сикамент АС 100С

Суперпластификатор для дорожного бетона.

Описание и область применения

Описание продукта	Sikament® AS 100S - добавка для бетона обладающая водоредуцирующими свойствами, замедляющая схватывание, для применения в теплое время года.
Применение	• дорожный бетон; • открытые площадки; • фундаменты и плиты перекрытия; • производство ЖБИ; • аэродромы (взлетно-посадочные полосы);
Преимущества	• Сохранение подвижности бетонной смеси; • Высокое водоредуцирование; • Исключает коррозию арматуры; • Обеспечивает ранний набор прочности; Sikament® AS 100S не содержит хлоридов или других веществ, вызывающих коррозию арматуры, поэтому этот пластификатор может использоваться безо всяких ограничений для железобетонных конструкций.
Технические характеристики	
Основа	Нафталинесульфонат
Внешний вид/ Цвета	Однородная жидкость коричневого цвета
Плотность	1,14±0,02г/см ³ (при 20 ⁰ С)
Показатель PH	5-7
Условия хранения и срок годности	12 месяцев с даты производства при условии хранения в заводской невскрытой упаковке при температуре не ниже +5 ⁰ С.
Упаковка	Емкости 1000кг

Construction



Рекомендации по применению

Дозировка	1-2% от массы цемента. Дозировка добавки может варьироваться как в большую, так и в меньшую сторону в зависимости от предъявляемых требований к бетонной смеси, при этом оптимальная дозировка устанавливается на основании лабораторных испытаний.
Применение	Sikament® AS 100S – добавляется в воду замеса или одновременно с ней в миксер. Для получения однородной бетонной смеси время перемешивания должно составлять не менее 60 секунд при пробном производстве бетонной смеси.
Важные замечания	
Совместимость с другими материалами	Sikament® AS 100S может комбинироваться с другими материалами компанией Sika, кроме добавок на основе поликарбосилатных эфиров. Для получения необходимых свойств бетонной смеси при использовании Sikament® AS 100S с другими добавками необходимо провести лабораторные испытания для оптимизации состава бетонной смеси и проверки свойств бетона.
Инструкция по безопасности	
Меры предосторожности	При попадании на кожу смойте с водой с мылом. При попадании в глаза или на слизистую оболочку, немедленно смойте его большим количеством воды и обратитесь к врачу.
Экология	Утилизировать согласно местным правилам.
Транспортировка	Не опасный груз

Техническое описание и информация на этикетке в этом каталоге всегда являются приоритетными.

Техническое описание содержит верные и надежные сведения и связано с имеющейся документацией. Гарантия распространяется только на продукцию, приобретенную у официальных представителей компании Сика. Осуществляя новые исследования по усовершенствованию, производитель оставляет за собой право изменения формулы продукции. Настоящее техническое описание действительно до выпуска новой и делает недействительной предыдущие издания.

ТОО «Сика Казахстан»
г.Алматы
Мамыр 4, дом 100А/1

тел: +7 (727) 226 03 32
e-mail: info@kz.sika.com