

Техническое описание продукта

Издание 12.01.2018

Sika® ViscoCrete® Floor-56 KZ

Sika® ViscoCrete® Floor-56 KZ

Сика® ВискоКрит® Флор-56 КЗ

Суперпластификатор для бетонов и растворов.

Описание и область применения

Описание продукта	Sika® ViscoCrete® Floor-56 – суперпластифицирующая и суперводоредуцирующая добавка для бетонов и растворов.
Применение	Sika® ViscoCrete® Floor-56 может применяться как эффективный суперпластификатор для бетонов с высокими эксплуатационными характеристиками: • Производство бетона для устройства промышленных полимерных полов и полов с упрочненным верхним слоем (топинги); • Изготовления долговечных бетонов с высокими требованиями по прочности, водонепроницаемости, морозостойкости, трещиностойкости и стойкости к истиранию;
Преимущества	• Ускоренный набор ранней прочности бетона при увеличенном времени сохранения подвижности бетонной смеси (100 мин); • Высокое водоредуцирование (до 40%); • Повышение прочности, водонепроницаемости и долговечности бетона; • Возможность изготовления высокоподвижных и самоуплотняющихся бетонных смесей; • Получение бетонов с высокой стойкостью по отношению к химическим и механическим воздействиям; • Возможность производства бетонов с низкими деформациями усадки и ползучести; Sika® ViscoCrete® Floor-56 не содержит хлоридов или других веществ, вызывающих коррозию арматуры, поэтому этот пластификатор может использоваться безо всяких ограничений для железобетонных конструкций, в том числе и предварительно напряженных.
Технические характеристики	
Основа	Водные композиции модифицированных поликарбоксилатных эфиров
Внешний вид/ Цвета	Однородная жидкость желто-коричневого цвета
Плотность	1,073-1,079г/см ³ (при 20 ⁰ С)
Показатель PH	4,0-5,0
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 и розливом.



Рекомендации по применению

Дозировка	0,4-1,6% 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	Sika® ViscoCrete® Floor-56 – 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. После наладки время перемешивания в стационарном смесителе может быть сокращено при учете того, что дальнейшее перемешивание будет осуществляться в автобетоносмесителе.
Важные замечания	
Совместимость с другими материалами	Sika® ViscoCrete® Floor-56 может комбинироваться с другими материалами компанией Sika, кроме добавок на основе нафталинсульфоната. Для получения необходимых свойств бетонной смеси при использовании Sika® ViscoCrete® Floor-56 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 100/5

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

