

Техническое описание продукта

Издание 12.01.2017

Sika® PlastoCrete® WP

Sika® PlastoCrete® WP

Сика ПластоКрит ВП

Является водопонижающей добавкой, обеспечивающей высокую степень водонепроницаемости бетона.

Описание и область применения

Описание продукта	Sika® PlastoCrete® WP – это добавка обеспечивающей высокую водонепроницаемость бетона, уменьшает влагопоглощение и количество воды в смеси.
Применение	• Любые бетонные смеси подверженные временному или постоянному воздействию воды; • Бетоны с высокими эксплуатационными характеристиками; • Строительство туннелей, мостов, плотин, бассейнов и т.д; • Тротуарные плитки и мелкоштучные декоративные изделия;
Преимущества	• Снижает водоцементное соотношение; • Увеличивает долговечность бетона; • Улучшает обрабатываемость бетонных и растворных смесей; • Уменьшает водопоглощение и повышает водонепроницаемость затвердевших растворов и бетонов; Sika® PlastoCrete® WP 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	Водный раствор модифицированных лигносульфонатов
Внешний вид/ Цвета	Однородная жидкость темно-коричневого цвета
Плотность	1,09±0,02г/см ³ (при 20 ⁰ С)
Показатель PH	9-11
Условия хранения и срок годности	12 месяцев с даты производства при условии хранения в заводской не вскрытой упаковке при температуре не ниже +5 ⁰ С.
Упаковка	Емкости 1000кг



Рекомендации по применению

Дозировка	0,3-0,6% 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® PlastoCrete® WP – 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® PlastoCrete® WP может комбинироваться с другими материалами компанией Sika. Для получения необходимых свойств бетонной смеси при использовании Sika® PlastoCrete® WP 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

