

Техническое описание продукта

Издание 12.01.2017

SikaPlast® 17 KZ

SikaPlast® 17 KZ

СикаПласт 17 КЗ

Суперпластификатор для бетона

Описание и область применения

Описание продукта	SikaPlast® 17KZ - суперпластифицирующая и суперводоредуцирующая добавка для бетона.
-------------------	---

Применение	<ul style="list-style-type: none">• Универсальный суперпластификатор для товарного бетона низких и средних классов по прочности.• Бетон с повышенными требованиями по прочности, водонепроницаемости, морозостойкости, трещиностойкости и стойкости к истиранию.• ЖБИ и мелкоштучная продукция.
------------	---

Преимущества	<ul style="list-style-type: none">• Высококачественный бетон с высокими эксплуатационными характеристиками как с низким, так и с высоким содержанием цемента;• Высокое водоредуцирование 25%;• Стабильные характеристики по воздухоовлечению;• Высокая подвижность бетонной смеси без снижения прочности бетона;• Низкие деформации усадки и ползучести;• Увеличивает водонепроницаемость бетона;• Снижение расхода цемента при неизменных характеристиках бетона;
--------------	--

SikaPlast® 17KZ 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 поликарбоксилатных эфиров
--------	---

Внешний вид/ Цвета	Однородная жидкость коричневого цвета
--------------------	---------------------------------------

Плотность	1,1±0,02г/см ³ (при 20 ⁰ С)
-----------	---

Показатель PH	4-7
---------------	-----

Construction



Условия хранения и срок годности	12 месяцев с даты производства при условии хранения в заводской невскрытой упаковке при температурах от +5С° до +35С°, оберегая от прямых солнечных лучей и мороза.
Упаковка	Емкости 1000кг

Рекомендации по применению

Дозировка	0,7-1,5% жидкой добавки 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	SikaPlast® 17KZ – 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	SikaPlast® 17KZ может комбинироваться с другими материалами компанией Sika, кроме добавок на основе нафталинсульфоната. Для получения необходимых свойств бетонной смеси при использовании SikaPlast® E4 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

