

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Sika® ViscoCrete®-126 P

Высокоэффективный суперпластификатор

ОПИСАНИЕ

Sika® ViscoCrete®-126 P - это высокоэффективный порошкообразный суперпластификатор на основе поликарбоксилатных полимеров. Продукт предназначен для использования в системах с портланд-цементом, цементными смесями, кальциево-сульфатными вяжущими и трехкомпонентными составами.

НАЗНАЧЕНИЕ

- Цементные и ангидридные стяжки, самовыравнивающиеся стяжки и подстилающие слои
- Растворы, безусадочные растворы, ремонтные растворы и плиточный клей на основе портланд-цемента, цементных смесей, трехкомпонентных составов

ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПРЕИМУЩЕСТВА

- Значительное повышение прочности
- Высокая текучесть смеси (снижение затрат на укладку и вибрацию)
- Повышенная ранняя прочность смеси
- Снижение усадки и ползучести
- Сокращённое время перемешивания смеси за счёт быстрой адсорбции
- Высокая стабильность смеси
- Не оказывает сильного влияния на гидратацию, что обеспечивает малый расход активатора / ускорителя твердения
- Можно использовать совместно с другими добавками
- Продукт не содержит формальдегидов (SNF/SMF)
- Не содержит аммиака и не приводит к его образованию

ИНФОРМАЦИЯ О МАТЕРИАЛЕ

Химическая основа	Модифицированные поликарбоксилатные эфиры
Упаковка	20 и 15 кг пластиковые мешки
Срок годности	24 месяца с даты производства
Условия хранения	В закрытой герметичной таре при температуре от +5°C до +30°C. Условия транспортирования и хранения должны исключать возможность попадания в добавки атмосферных осадков, образования конденсата внутри и на поверхности упаковки, воздействия повышенной влажности, нарушения целостности упаковки
Внешний вид / цвет	Порошок белого или светло-жёлтого цвета
Насыпная плотность	400 - 700 кг/м ³
Значение pH	3,0 - 5,0 (для 40% водного раствора)

ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Рекомендуемая дозировка Дозировка зависит от вида применения основного материала и состава сухой смеси. Обычно дозировка продукта составляет 0,05 - 0,5 % от

веса вяжущего. Превышение дозировки может привести к отделению воды и / или расслоению смеси, а также может замедлить схватывание

Совместимость

Суперпластификатор Sika® ViscoCrete®-126 P можно использовать совместно со многими продуктами компании Sika®, а также с большинством ускорителей, замедлителей схватывания, порошкообразных редиспергаторов, стабилизаторов и других добавок для сухих смесей. При сочетании суперпластификатора с другими порошкообразными продуктами и замедлителями Sika® ViscoCrete® можно достичь улучшенной текучести и изменить время схватывания.

Примечание: при необходимости совместного использования продуктов необходимо проводить предварительные испытания для конкретных смесей.

ВАЖНОЕ ЗАМЕЧАНИЕ

Все технические данные, приведенные в этом Техническом описании изделия, основываются на результатах лабораторных исследований. Данные, полученные в ходе измерений в конкретных условиях, могут отличаться из-за воздействия условий, на которые мы не можем повлиять.

ЭКОЛОГИЯ И ОХРАНА ТРУДА

Рекомендации и требования по безопасному обращению, хранению и утилизации химических товаров приводятся в самом последнем паспорте безопасности материала, в котором содержатся физические, экологические, токсикологические и прочие данные, имеющие отношение к безопасности данного продукта.

ИНСТРУКЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Продукт Sika® ViscoCrete®-126 P добавляется непосредственно в сухую смесь. Для получения оптимального результата минимальное время мокрого смешивания продукта со строительным раствором составляет 30 секунд.

МЕСТНЫЕ ОГРАНИЧЕНИЯ

Следует иметь в виду, что в результате действия специфических местных нормативно-правовых актов, информация о материале и его применении может варьироваться в разных странах. Для получения точной информации о материале и его применении используйте техническое описание предназначенное для вашей страны.

ЗАЯВЛЕНИЕ ОБ ОГРАНИЧЕНИИ ОТВЕТСТВЕННОСТИ

Информация и, в частности, рекомендации по нанесению и конечному применению материалов Sika® приведена на основании имеющихся на данный момент знаний и опыта применения при условии правильного хранения, обращения и применения материала в нормальных условиях в соответствии с рекомендациями компании Sika. В действительности, различия между материалами, основаниями и реальными условиями работы на объектах таковы, что какой-либо гарантии в отношении коммерческой прибыли, пригодности для использования в конкретных условиях, а также ответственности, вытекающей из каких бы то ни было правовых отношений, не может быть предоставлено ни на основании данной информации, ни на основании каких-либо письменных рекомендаций, ни на основании какой-либо иной справочной информации. Те, кто будет использовать данные материалы, должны будут испытать материалы на пригодность для конкретной области применения и цели. Компания Sika оставляет за собой право внести изменения в свойства выпускаемых ею материалов. Необходимо соблюдать права собственности третьих сторон. Все заказы принимаются на действующих условиях продажи и доставки. Тем, кто использует данный материал, обязательно следует руководствоваться последней редакцией Технического описания материала для конкретного продукта, экземпляры которой могут быть высланы по запросу.

ООО «Сика»

141733, Лобня

Тел.: +7 (495) 5 777 333

Факс: +7 (495) 5 777 331

rus.sika.com



Техническое описание продукта

Sika® ViscoCrete®-126 P

Май 2022, Версия 01.01

021301011000004406

SikaViscoCrete-126P-ru-RU-(05-2022)-1-1.pdf

