

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Sika® Injection AC-20

Ускоритель для Sika® Injection-201 CE и Sika® Injection-203

ОПИСАНИЕ

Sika® Injection AC-20 - бесцветная жидкость, которая ускоряет время реакции и сокращает время отверждения полиуретановых инъекционных смол Sika® Injection-201 и Sika® injection-203.

НАЗНАЧЕНИЕ

Sika® Injection AC-20 только для профессионального применения.

Sika® Injection AC-20 это специальный ускоритель, снижающий время реакции составов Sika® Injection-201 и Sika® injection-203, особенно при низких температурах.

ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПРЕИМУЩЕСТВА

- Sika® Injection-AC20 значительно сокращает время реакции инъекционных составов Sika® Injection-201 CE и Sika® Injection-203
- Применяется при низкой температуре воздуха и основания (5 - 10°C)

ИНФОРМАЦИЯ О МАТЕРИАЛЕ

Химическая основа	Ускоритель на основе аминов	
Упаковка	1 кг	
Цвет	Бесцветный	
Срок годности	12 месяцев с даты производства при надлежащем хранении в неповрежденной, невскрытой заводской упаковке.	
Условия хранения	В сухих условиях при температуре от +5°C до +35°C. Защищать от прямых солнечных лучей и влажности.	
Плотность	~ 1,0 кг/л	При 20°C (ISO 2811)
Вязкость	~ 90 мПа·с	При 20°C (ISO 3219)

ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Пропорция смешивания

Время реакции Sika® Injection-201 CE
(ISO 9514)

	Температура материала		
	+5°C	+10°C	+20°C
0,0%*	~ 180 мин	~ 180 мин	~ 135 мин
0,5%*	~ 60 мин	~ 55 мин	~ 38 мин
1,0%*	~ 29 мин	~ 32 мин	~ 24 мин
2,0%*	~ 16 мин	~ 17 мин	~ 13 мин
3,0%*	~ 13 мин	~ 14 мин	~ 10 мин
5,0%*	~ 9 мин	~ 7 мин	~ 5 мин

*Количество Sika® Injection-AC20 в % от веса Sika® Injection-201 комп. А
Время реакции Sika® Injection-203
(ISO 9514)

	Температура материала		
	+5°C	+10°C	+20°C
0,0%*	~ 90 мин	~ 90 мин	~ 70 мин
0,5%*	~ 55 мин	~ 60 мин	~ 50 мин
1,0%*	~ 38 мин	~ 40 мин	~ 40 мин
2,0%*	~ 25 мин	~ 25 мин	~ 25 мин
3,0%*	~ 17 мин	~ 19 мин	~ 18 мин
5,0%*	~ 10 мин	~ 12 мин	~ 11 мин

*Количество Sika® Injection-AC20 в % от веса Sika® Injection-203 комп. А
Приведённые данные являются лабораторными. Значения могут отклоняться в зависимости от условий на объекте.

Температура воздуха

+5°C мин / +35°C макс

Температура основания

+5°C мин / +35°C макс

ИНСТРУКЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

СМЕШИВАНИЕ

Смешайте Sika® Injection AC-20 с компонентом А Sika® Injection-201 CE или -203 до однородной смеси непосредственно перед применением. Инъектируйте Sika® Injection-201 CE и -203 в соответствии с техническими описаниями. Время жизни материала зависит от температуры материала и окружающего воздуха, а также от количества добавленного ускорителя. Низкие температуры увеличивают, высокие - снижают время реакции.

Время смешивания:

Добавьте необходимое количество Sika® Injection AC-20 в компонент А Sika® Injection-201 CE или -203 и медленно перемешайте (не более 250 оборотов в мин) в чистой, сухой ёмкости подходящего размера не менее 3 мин до получения однородного состава.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ

Сразу после использования очистить все инструменты и оборудование при помощи Sika® Colma-Cleaner для удаления полиуретановых остатков. Не оставлять Sika® Colma-Cleaner в инъекционном насосе. Затвердевший материал может быть удален только механическим путем.

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.

Техническое описание продукта

Sika® Injection AC-20

Октябрь 2017, Версия 01.01

020707010020000005

BUILDING TRUST



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.

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.

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»

141730, г. Лобня,

Тел.: +7 (495) 5 777 333

Факс: +7 (495) 5 777 331

www.sika.ru



Техническое описание продукта

Sika® Injection AC-20

Октябрь 2017, Версия 01.01

020707010020000005

SikaInjectionAC-20-ru-RU-(10-2017)-1-1.pdf

