

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

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

СМЕШИВАНИЕ

Смешайте Sika® Injection AC-20 с компонентом A Sika® Injection-201 CE или -203 до однородной смеси непосредственно перед применением. Инъекцируйте 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 A 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.

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 данных, имеющихся на данный момент, и практического опыта использования материалов при условии правильного хранения, обращения и применения 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 правых отношений, не может быть предоставлено ни на основании данной информации, ни на основании каких-либо письменных рекомендаций, ни на основании какойлибо 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» конкретного изделия, экземпляры которого предоставляются по запросу.

ООО «Эс Ай Кей Эй Бел» 223035

Минская область, Минский район

Ждановичский с/с, 109

район аг.Ратомка

Тел: +375 (17) 516 39 71

info@by.sika.com

blr.sika.com



Техническое описание продукта

Sika® Injection AC-20

Февраль 2021, Версия 01.01

020707010020000005

SikaInjectionAC-20-ru-BY-(02-2021)-1-1.pdf

