# Sika® ViscoCrete® 20 HE

## Суперпластификатор для бетона

Описание	Sika <sup>®</sup> ViscoCrete <sup>®</sup> 20 HE - суперпластифицирующая и суперводоредуцирующая добавка для бетонов. Удовлетворяет требованиям ТУ 2493-009-13613997-2011.	
Применение	Sika <sup>®</sup> ViscoCrete <sup>®</sup> 20 HE может применяться как высокоэффективный супер- пластификатор с очень быстрым набором ранней прочности.	
Преимущества		

### Технические характеристики

Основа	Водные композиции модифицированных поликарбоксилатных эфиров	
Внешний вид	Мутная жидкость светло-жёлтого цвета	
Плотность	1,07 - 1,09 кг/дм³ (при 20°C)	
Показатель рН	4,0 - 6,0	
Хранение	В невскрытой заводской упаковке, в сухом помещении, предохраняя от воздействия прямых солнечных лучей и замораживания, при температуре от +5°C до +35°C, в течении 12 месяцев с даты изготовления.	
Упаковка	Контейнеры 1000 кг, поставка в розлив	

варительно напряженных.



#### Рекомендации по применению

	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 ViscoCrete 20 HE добавляется в воду замеса или одновременно с ней в миксер. Для получения однородной бетонной смеси время перемешивания должно составлять не менее 60 секунд при наладке выпуска производственной партии бетонной смеси. После наладки время перемешивания в стационарном смесителе может быть сокращено при учёте того, что дальнейшее перемешивание будет осуществляться в автобетоносмесителе.

0,3 – 2,0% жидкой добавки от массы цемента.

#### Важные замечания

Дозировка

Замораживание	Замёрзшая добавка <b>Sika<sup>®</sup> ViscoCrete<sup>®</sup> 20 HE</b> может быть применена после медленного оттаивания при комнатной температуре без ухудшения свойств.
Совместимость с другими материалами	Sika® ViscoCrete® 20 HE хорошо сочетается со следующими материалами компании Sika:  SikaAer® Sika® Stabilizer  Sika® PerFin Sika® FerroGard®  Для получения необходимых свойств бетонной смеси при использовании

Sika ViscoCrete 20 HE с другими добавками необходимо провести лабораторные испытания для оптимизации состава бетонной смеси.

#### Инструкция по безопасности

петрукция по оезопасности		
Меры	При попадании на кожу смойте водой с мылом. При попадании в глаза или	
предосторожности	на слизистую оболочку, немедленно смойте большим количеством воды и обратитесь к врачу.	
	Подробная информация по токсичности, условиям складирования, требо-	
	ваниям по безопасности и охране окружающей среды указаны в паспорте	
	безопасности на материал.	
Экология	Не выливать на почву, в воду или канализацию. Утилизировать согласно	
	местным правилам.	
Юридические	Информация и особенно рекомендации по применению и утилизации материалов $Sika^*$ даны	
замечания	на основании текущих знаний и практического опыта применения материалов при правильном хранении и применении.	
	На практике различия в материалах основаниях реальных условиях на объекте таковы, что	

На практике различия в материалах, основаниях, реальных условиях на объекте таковы, что гарантии по ожидаемой прибыли, полному соответствию специфических условий применения, или другой юридической ответственности не могут быть основаны на данной информации или

на основании каких либо письменных рекомендаций или любых других советов. Имущественные права третьих сторон должны соблюдаться. Все договоры принимаются на основании действующих условий продажи и предложения. Потребителю всегда следует запрашивать более свежие технические данные по конкретным продуктам, информация по которым высылается по запросу.

#### Клиентское и техническое обслуживание

Центральный офис	Филиал в Санкт-Петербурге
141730, Московская область,	196240, г. Санкт-Петербург,
г. Лобня, ул. Гагарина, д. 14	ул. Предпортовая, д. 8, офис 202
Тел.: +7 (495) 5 777 333	Тел.: +7 (812) 415 22 58
Факс: +7 (495) 5 777 331	Факс: +7 (812) 415 22 14
E-mail: info@ru.sika.com	E-mail: spb@ru.sika.com
August & Everenuuhunge	Филиал в Ирасиоларо

Филиал в Краснодаре Филиал в Екатеринбурге 620016, г. Екатеринбург, 350000, г. Краснодар, ул. Амундсена, д. 107, 4 блок, офис 411 Шоссе Нефтяников, д. 28, офис 517 Тел.: +7 (343) 287 02 19, Тел.: +7 (861) 217 02 43, +7 (861) 217 02 44 +7 (343) 287 02 36 Факс: +7 (861) 217 02 43

Филиал в Казани

420066, г. Казань, пр. Ибрагимова, д. 58, офис. 406 Тел.: +7 (843) 567 50 18 Официальный сайт www.sika.ru



Sika® ViscoCrete® 20 HE