

## SikaPlast®-2508

Powered by ViscoCrete®

Универсальный суперпластификатор для товарного бетона с увеличенным временем сохранения подвижности бетонной смеси

<b>Описание материала</b>	SikaPlast®-2508 - универсальный и эффективный суперпластификатор, обладающий свойствами замедлителя схватывания бетонной смеси с возможностью увеличения времени транспортировки.
<b>Применение</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Товарный бетон, с удобоукладываемостью от П2 до П5</li><li>■ Товарный бетон с длительным временем транспортировки</li><li>■ Товарный бетон с длительным сохранением необходимой консистенции</li><li>■ Товарный бетон с низким водоцементным соотношением (в/ц)</li></ul>
<b>Характеристики/Преимущества</b>	<p>SikaPlast®-2508 производится на основе, специально разработанного компанией Sika, полимера нового поколения для производителей товарного бетона.</p> <p>При использовании добавки достигаются следующие преимущества:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>■ пространственное разделение мелких частиц цемента и заполнителя</li><li>■ улучшенное диспергирование и смачиваемость цемента</li><li>■ уменьшение трения между компонентами бетонной смеси</li><li>■ значительное сокращение количества воды затворения</li><li>■ высокая продолжительность действия суперпластификатора</li></ul> <p>Это позволяет достичь:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>■ низкое водоцементное (в/ц) отношение из-за высокой степени водопонижения (результатом является высокая плотность и прочность бетона)</li><li>■ хорошую обрабатываемость и высокую подвижность бетонной смеси (результатом является существенное уменьшение издержек на укладку и уплотнение бетонной смеси)</li><li>■ длительное сохранение консистенции, увеличение времени обработки, в том числе при повышенной температуре окружающей среды</li></ul>

### Техническое описание

#### Вид

**Состояние / Цвет** жидкость коричневого цвета

**Упаковка** Канистра 20 кг  
Контейнер 1000 кг  
Свободный разлив: от 6 т

#### Хранение



<b>Условия и срок хранения</b>	<p>Предохранять от замерзания, загрязнений, воздействия прямых солнечных лучей.</p> <p>При перевозке без оригинальной упаковки использовать чистую тару.</p> <p>В не вскрытой оригинальной упаковке срок хранения 12 месяцев.</p> <p>После длительного хранения перед использованием тщательно перемешать.</p>
<b>Технические характеристики</b>	
<b>Основа</b>	поликарбоксилат
<b>Плотность</b>	1,065±0,02 кг/л
<b>Концентрация раствора</b>	25±1,2%
<b>Уровень pH</b>	4,5±1,0
<b>Содержание хлоридов</b>	≤ 0,1 %
<b>Содержание щелочей (Na<sub>2</sub>O-экв)</b>	≤ 1,0 %
<b>Инструкции по применению</b>	
<b>Рекомендуемая дозировка</b>	0,6 – 1,4 % от массы цемента
<b>Интервал дозирования</b>	0,2 – 3 % от массы цемента
<b>Приготовление бетонной смеси</b>	<p>SikaPlast®-2508 рекомендуется добавлять в бетонную смесь при производстве бетона в заводских условиях, одновременно с водой затворения, но перед другими добавками.</p> <p>Для достижения необходимых характеристик по водоредуцированию рекомендуется оптимальное время перемешивания не менее 30 секунд.</p> <p>При необходимости дополнительного дозирования непосредственно на строительной площадке необходимо использовать ту же добавку, которая использовалась на заводе.</p> <p>При необходимости дополнительной дозировки в автобетоносмеситель нужно обеспечить равномерное распределение добавки в бетонной смеси, для этого время перемешивания должно составлять 1 мин для 1 м<sup>3</sup> бетона, но не менее 5 минут.</p>
<b>Замечания по нанесению / Ограничения</b>	Перед промышленным использованием необходимо провести предварительное тестирование согласно нормам DIN EN 206-1/DIN 1045-2.
<b>Замечание</b>	Все технические данные приведены на основании лабораторных тестов. Реальные характеристики могут варьироваться по независящим от нас причинам.
<b>Указания по технике безопасности</b>	Для получения информации и совета относительно безопасной обработки, хранения и утилизации химических продуктов, пользователи должны обращаться к последней версии Технической карты по безопасности, содержащей физические, экологические, токсикологические и другие связанные с безопасностью данные.
<b>Юридические указания</b>	Информация, и, в частности, рекомендации, относящиеся к способу применения и конечному использованию продукции «Сика», предоставляются добросовестно, на основании существующего опыта и знаний компании «Сика» о продукции, при условии надлежащего хранения продукции, обращения с ней и применения в нормальных условиях в соответствии с рекомендациями компании «Сика». На практике, отличия между материалами, подготовительным слоем и фактическими условиями места, в котором применяется продукция, могут исключать возможность предоставления какой-либо гарантии относительно годности для продажи или пригодности для конкретного использования, а также исключать всякую ответственность, которая может возникнуть из каких-либо правоотношений, в связи с, или из предоставленных рекомендаций, или иных предложений. Пользователь продукции обязан испытать ее пригодность действительным целям и намерениям потребителя. Компания «Сика» оставляет за собой право изменять состав своей продукции. Право собственности третьих сторон должны быть соблюдены. Все заказы принимаются в соответствии с действующими условиями продаж и поставок. Пользователи должны всегда использовать самую последнюю версию технической карты материала соответствующего вида, копии которой будут предоставлены по их требованию.



65015, г. Одесса  
ул. Ак. Вильямса, 71а  
моб: +38 (093) 501 64 14  
+38 (050) 495 45 72  
тел: +38 (048) 799 28 20

