

# SikaPlast® Floor

## Суперпластификатор для бетона и цементных растворов

<b>Описание</b>	SikaPlast® Floor – эффективная суперпластифицирующая и суперводоредуцирующая добавка, предназначенная для производства бетонов с высокими эксплуатационными характеристиками.
<b>Применение</b>	SikaPlast® Floor применяется для изготовления: <ul style="list-style-type: none"><li>■ Цементно-песчаных стяжек</li><li>■ Бетонных полов, в том числе с подогревом</li><li>■ Тротуарных дорожек, площадок</li><li>■ Изготовление бетонов с повышенными требованиями по прочности, водонепроницаемости, морозостойкости, трещиностойкости и стойкости к истиранию</li></ul>
<b>Преимущества</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Сильный пластифицирующий эффект</li><li>■ Высокая сохраняемость подвижности бетонной смеси</li><li>■ Высокое водоредуцирование (до 30%)</li><li>■ Повышение прочности, водонепроницаемости и морозостойкости бетона или снижение расхода цемента</li><li>■ Увеличение долговечности бетона</li><li>■ Снижение усадки и риска образования трещин</li><li>■ Не содержит хлоридов</li></ul>

### Технические характеристики

<b>Основа</b>	Водный раствор модифицированных поликарбоксилатных эфиров и лигносульфонатов
<b>Внешний вид</b>	Жидкость коричневого цвета, полностью гомогенная
<b>Плотность</b>	1,14– 1,16 кг/дм <sup>3</sup> (при 20°C)
<b>Показатель pH</b>	4,0 – 6,0
<b>Хранение</b>	В невскрытой заводской упаковке, в сухом помещении, предохраняя от воздействия прямых солнечных лучей и замораживания, при температуре от +5°C до +35°C, 24 месяца с даты изготовления.
<b>Упаковка</b>	Канистры по 5 и 1 л

### Рекомендации по применению

<b>Дозировка</b>	0,6 – 1,5% жидкой добавки от массы цемента. 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 предварительных лабораторных испытаний.
<b>Применение</b>	SikaPlast® Floor 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

Concrete



стационарном смесителе может быть сокращено при учёте того, что дальнейшее перемешивание будет осуществляться в автобетоносмесителе. Введение добавки в автобетоносмеситель на объекте целесообразно только в случае заказа на БСУ бездобавочного бетона с низкой подвижностью (П2-П3). В этом случае дозировка зависит от разницы между текущей и требуемой подвижностью бетонной смеси и варьируется в диапазоне от 0,1 до 0,3% жидкой добавки от массы цемента. После введения расчётного количества добавки, для получения однородной бетонной смеси с требуемой подвижностью, время перемешивания должно составлять не менее 1 мин на каждый кубометр смеси при максимальных оборотах автобетоносмесителя. После перемешивания проводится измерение подвижности бетонной смеси и в случае необходимости процедура повторяется.

### Важные замечания

<b>Замораживание</b>	Добавка SikaPlast® Floor может быть использована при медленном оттаивании при комнатной температуре и тщательном перемешивании.
<b>Совместимость с другими материалами</b>	Не рекомендуется смешивать SikaPlast® Floor с другими пластифицирующими добавками без проведения предварительных лабораторных испытаний.

### Инструкция по безопасности

<b>Меры предосторожности</b>	При попадании на кожу смойте водой с мылом. При попадании в глаза или на слизистую оболочку, немедленно смойте его большим количеством воды и обратитесь к врачу. Подробная информация по токсичности, условиям складирования, требованиям по безопасности и охране окружающей среды указаны в паспорте безопасности на материал SikaPlast® Floor.
<b>Экология</b>	Не выливать на почву, в воду или канализацию. Утилизировать согласно местным правилам.
<b>Юридические замечания</b>	Информация и особенно рекомендации по применению и утилизации материалов Sika® даны 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 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**  
141730, Московская область,  
г. Лобня, ул. Гагарина, д. 14  
Тел.: +7 (495) 5 777 333  
Факс: +7 (495) 5 777 331  
E-mail: info@ru.sika.com

**Филиал в Екатеринбурге**  
620016, г. Екатеринбург,  
ул. Амундсена, д. 107, 4 блок, офис 411  
Тел.: +7 (343) 287 02 19,  
+7 (343) 287 02 36

**Филиал в Санкт-Петербурге**  
196240, г. Санкт-Петербург,  
ул. Предпортовая, д. 8, офис 202  
Тел.: +7 (812) 415 22 58  
Факс: +7 (812) 415 22 14  
E-mail: spb@ru.sika.com

**Филиал в Краснодаре**  
350000, г. Краснодар,  
Шоссе Нефтяников, д. 28, офис 517  
Тел.: +7 (861) 217 02 43, +7 (861) 217 02 44  
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](http://www.sika.ru)

