

Техническая карта материала  
Издание 01/07/2011; UA\_09/2012\_ AS  
Идентификационный номер  
02 14 05 05 100 0 000077  
SikaFiber® PPM-12

## SikaFiber® PPM-12

Полипропиленовая фибра для строительных растворов и бетонов

<b>Описание материала</b>	SikaFiber® PPM-12 это высококачественная полипропиленовая фибра 12 мм для использования в строительных растворах и бетонах.
<b>Применение</b>	Используется в промышленном и гражданском строительстве для приготовления растворов и бетонов с высокой стойкостью к трещинообразованию. Не заменяет рабочую арматуру применяется для получения: <ul style="list-style-type: none"><li>■ Растворов для фасадов и декоративной штукатурки</li><li>■ Бетонных плит и тонкослойных покрытий</li><li>■ Тротуаров и пешеходных дорожек</li><li>■ Изделий с повышенными требованиями по долговечности и морозостойкости</li><li>■ Огнестойких бетонов</li></ul>
<b>Характеристики / Преимущества</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Снижает пластическую и гидратационную усадку растворов и бетонов</li><li>■ Позволяет получить трещиностойкие бетоны и растворы</li><li>■ Повышает стойкость к истиранию</li><li>■ Повышает водонепроницаемость, морозостойкость и долговечность строительных конструкций и элементов</li><li>■ Увеличивает ударную прочность и трещиностойкость «молодого» и «зрелого» бетона</li><li>■ Безопасное и простое использование</li></ul>

### Техническое описание

<b>Вид</b>	
<b>Состояние/ Цвет</b>	Бесцветная синтетическая фибра
<b>Упаковка</b>	600 г в водорастворимой бумажной упаковке (картонный ящик 30 упаковок)
<b>Хранение</b>	
<b>Условия и срок хранения</b>	Неограничен при надлежащем хранении в оригинальной, закрытой и неповрежденной упаковке в сухом помещении и защите от ультрафиолета
<b>Технические характеристики</b>	
<b>Химическая основа</b>	100% полипропилен
<b>Плотность</b>	0.91 кг/л
<b>Длина</b>	12 мм ± 1 мм



**Информация по использованию****Расход/ Дозировка**~ 600 г на 1м<sup>3</sup> раствора или бетона**Перемешивание**

Добавьте SikaFiber® PPM-12 непосредственно смеситель в течение или после дозировки других компонентов, до перемешивания на большой скорости.

При использовании фибры время смешивания необходимо увеличить, но не менее 5 минут. Не добавляйте фибру непосредственно в воду затворения.

**Замечания по нанесению / Ограничения**

Чтобы достичь высокого качества бетона или раствора необходимо учесть что, фибра не может улучшить качество «тощего» или неправильно запроектированного бетона или раствора.

SikaFiber® PPM-12 может быть использована вместе с другими добавками Sika –пластификаторами, регуляторами сроков схватывания, SikaLatex® пр. Фибра не может использоваться вместо рабочей стальной арматуры.

SikaFiber® PPM-12 не используется как средство для получения более тонких, чем заложено в проекте, бетонных элементов.

Не увеличивайте количество воды затворения при использовании фибры.

**Замечание**

Все технические данные приведены на основании лабораторных испытаний. Реальные характеристики могут варьироваться по независимым от нас причинам.

**Указания по технике безопасности**

Для получения информации и консультации относительно безопасности применения, хранения и утилизации химических материалов, пользователи должны обращаться к последней версии технической карты по безопасности, содержащей физические, экологические, токсикологические и другие связанные с безопасностью данные.

**Юридические указания**

Информация, и, в частности, рекомендации, относящиеся к способу применения и конечному использованию продукции «Сика», предоставляются добросовестно, на основании существующих 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.



Сика Украина,  
Украина  
03680 г. Киев  
ул. Смольная, 9-Б.

Тел.: +380 44 492 94 19  
Факс: +380 44 492 94 18  
www.sika.ua  
www.sika.com

