

SikaFiber® PPM-12

Полипропиленовая фибра для строительных растворов и бетонов

Описание материала SikaFiber® PPM-12 это высококачественная полипропиленовая фибра 12 мм для использования в строительных растворах и бетонах.

Применение Используется в промышленном и гражданском строительстве для приготовления растворов и бетонов с высокой стойкостью к трещинообразованию. Не заменяет рабочую арматуру применяется для получения:

- Растворов для фасадов и декоративной штукатурки
- Бетонных плит и тонкослойных покрытий
- Тротуаров и пешеходных дорожек
- Изделий с повышенными требованиями по долговечности и морозостойкости
- Огнестойких бетонов

Характеристики / Преимущества

- Снижает пластическую и гидратационную усадку растворов и бетонов
- Позволяет получить трещиностойкие бетоны и растворы
- Повышает стойкость к истиранию
- Повышает водонепроницаемость, морозостойкость и долговечность строительных конструкций и элементов
- Увеличивает ударную прочность и трещиностойкость «молодого» и «зрелого» бетона
- Безопасное и простое использование

Техническое описание

Вид

Состояние/ Цвет Бесцветная синтетическая фибра

Упаковка 600 г в водорастворимой бумажной упаковке (картонный ящик 30 упаковок)

Хранение

Условия и срок хранения Неограничен при надлежащем хранении в оригинальной, закрытой и неповрежденной упаковке в сухом помещении и защите от ультрафиолета

Технические характеристики

Химическая основа 100% полипропилен

Плотность 0.91 кг/л

Длина 12 мм ± 1 мм



Информация по использованию**Расход/ Дозировка** ~ 600 г на 1м³ 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 получение 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 независящим 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