

# Dramix® 4D

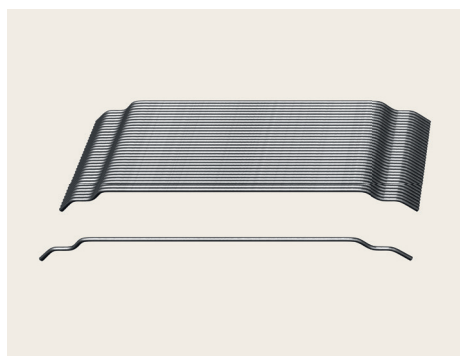
# 80/60BGX

Относительная длина

Длина Светлая (Bright)

Склеенная (Glued)

## Армирование бетона



### Улучшенная анкеровка

Dramix® 4D предлагает оптимальный контроль за трещинообразованием для самых распространенных статически неопределимых бетонных конструкций, подвергаемых постоянным и динамическим нагрузкам, а также воспринимающих усталостные напряжения с высокими требованиями к эксплуатационной пригодности.

### Высокая прочность

Dramix® 4D "X" относится к сверхпрочным

волокнам, имеющим более высокое сопротивление разрыву по сравнению с волокном xD Premium.

### Технология склеивания для трёхмерного армирования

Dramix® стальное волокно склеено в брикеты водорастворимым клеем. Клей помогает предотвращать комкование волокон во время перемешивания и гарантирует однородное распределение волокна в бетонной смеси.

### Свойства материала

Прочность на разрыв:

2.400 (Н / мм<sup>2</sup>)

Модуль упругости:

210.000 (Н / мм<sup>2</sup>)

Удлинение проволоки до момента разрыва:

0,8 %

### Минимальная дозировка по EN 14889-1

10 кг/м<sup>3</sup>

### Дисперсность

2.879 м/м<sup>3</sup> при 10 кг/м<sup>3</sup>

4.644 волокон в 1 кг

### Геометрические характеристики

Тип фибры



Длина (д) \* / Диаметр (дм)

60 мм



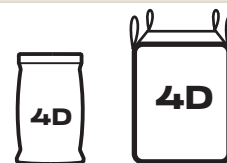
Относительная длина (l/d): 80

\* Ориентировочное значение

### Упаковка

БУМАЖНЫЕ МЕШКИ:

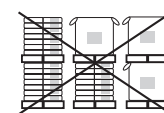
20 кг



КРУПНОГАБАРИТНЫЕ:

1.100 - 1.200 кг

### Обращение



НЕ СТАВИТЬ ДРУГ НА ДРУГА



ХРАНИТЬ В СУХОМ МЕСТЕ

### Сертификация материала\*



### Системные сертификаты\*

Заводы Dramix® сертифицированы по ISO 9001 и ISO 14001.



### Соответствие продукции

Dramix® соответствует ASTM A820 и EN 14889-1 и ISO 13270 класс А.

### Контакты:

По вопросам и заказам на <https://construction.bekaert.com/contact>



Для получения рекомендаций по укладке, обращению, дозировке и смешению продукции посетите [www.bekaert.com/dosingfibers](http://www.bekaert.com/dosingfibers)

Прочие документы или сертификаты можно найти на [www.construction.bekaert.com/resources](http://www.construction.bekaert.com/resources)

\* Сертификаты на продукцию и системные сертификаты относятся к заводу.