

Склеенная стальная проволочная фибра с загнутыми концами Hendix Prime XP 75/62

СТО 71915393-ТУ 106-2011; EN 14889-1:2006

Описание:

Фибра этого типа разрабатывалась с учётом новейших разработок в сфере дисперсного армирования. Уникальная форма анкера и увеличенная длина придают сталефибробетону уникальные характеристики.



Применение:

Промышленные полы, стены и несущие конструкции с высокими требованиями к ограничению ширины раскрытия трещин.

Преимущества:

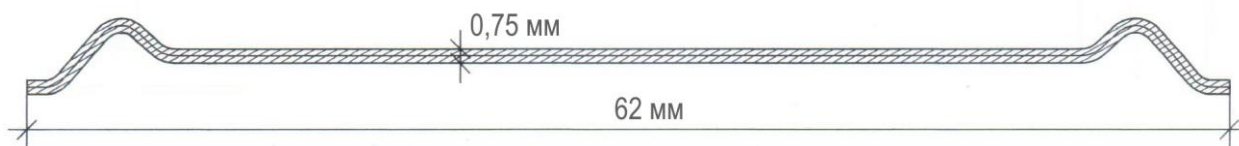
Hendix Prime XP 75/62 - идеальная стальная фибра для применения в конструкциях с высокими требованиями к производительности и прочности бетона на растяжение. Оптимизированный и улучшенный анкер гарантирует улучшенную производительность работы стальной фибры.

Размеры и механические свойства:

| Эквивалентный диаметр проволоки d_f , мм | Длина фибры l_f , мм | Длина изгиба l_w , мм | Высота изгиба h_f , мм | Соотношение l_f/d_f | Количество фибры в 1 кг, шт | Суммарная длина фибр в 10 кг, м |
|--|------------------------|-------------------------|--------------------------|-----------------------|-----------------------------|---------------------------------|
| 0,75 ±0,04 | 62,00 ±2,00 | 6,9 ±1,00 | 4,0 +0,1/-0,3 | 83 | 4651 | 2883,49 |

| Временное сопротивление разрыву R_m (среднее нормативное значение), Н/мм ² * | Модуль упругости** Н/мм ² * не менее |
|---|---|
| 1500 | 200 000 |

* 1 Н/мм² = 1 МПа
** не контролируется, обеспечивается применяемыми марками стали



Дозировка:

Усложнённая геометрия не позволяет ввести эту фибру в бетонную смесь без комкования, поэтому фибра Hendix Prime XP 75/62 производится склеенной в кассеты, что даёт возможность хорошего распределения фибры по объёму бетонной смеси. Клей растворяется в процессе подготовки фибробетонной смеси без ущерба качества этой смеси. Для этого используется водорастворимый клей специального состава, включающий высокоэффективный ингибитор для предотвращения образования микропузырьков воздуха вокруг фибр при растворении клея.

Упаковка:

- Коробка из гофрированного картона – 25 кг
- Мешки типа «биг-бэг» - 600 кг

Меры предосторожности:

В ходе применения материала необходимо соблюдать меры предосторожности, изложенные на этикетках упаковки и банок. Соблюдайте отраслевые и региональные требования по охране труда. Следует избегать вдыхания возможных испарений или окрасочного тумана, а также контакта кожи и глаз с краской.

Приведенные выше данные соответствуют уровню наших знаний и опыта на момент печати данной технической спецификации (см. ниже). За исключением случаев наличия соответствующей письменной договоренности, спецификация тем не менее не является гарантией в правовом смысле. Знания и опыт находятся в постоянном развитии. Помните о том, что необходимо использовать последнее издание документа. Описание продукта не может учитывать всех частных случаев и условий использования продукта. Поэтому необходимо проверить продукт на его пригодность для использования в конкретных целях.

Применение, использование и обработка с продукта не могут быть нами проконтролированы, и поэтому Вы самостоятельно несете за это ответственность, равно как и за результаты обработки продукта, осуществляемой на основании наших технических рекомендаций.

Исчерпывающие сведения относительно требований техники безопасности и необходимых мер предосторожности приводятся в спецификации по безопасности материала и на маркировке продукта.

Отказ от признания возможных исков:

Перед применением пользователь принимает на себя все риски и всю ответственность, какие могут возникнуть в связи с неправильным применением материала. Материал пользователем должен наноситься и применяться на основании согласованных с Производителем\Поставщиком регламентов. Вышеизложенное заявление не подлежит изменению, кроме изменения по соглашению, подписанному должностными лицами производителя.

ООО «ПРОЗАСК»
Россия, г. Москва,
ул. Краснобогатырская д. 42, стр.1
тел.+7 499 519 0410,
asp@prozask.ru
www.prozask.ru