

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

<https://silur.nt-rt.ru/> || [sua@nt-rt.ru](mailto:sua@nt-rt.ru)

## ФИБРА ИЗ СТАЛЬНОЙ ПРОВОЛОКИ



**ФИБРА ИЗ СТАЛЬНОЙ ПРОВОЛОКИ**  
**ТУ У В.2.7-28.7-00191046-015:2007**  
**ASTM A 820-2001**  
**BS EN 14889-1:2006**

**Сфера применения:** в строительстве, в качестве дисперсного армирования бетона и растворов при тоннелестроении, при изготовлении производственных полов промышленных зданий, дорожных и аэродромных покрытий, покрытий для горной промышленности, стеновых конструкций, армирования основания дорог, подводных бетонных конструкций, стабилизации склонов и т.д.

Фибра изготавливается:

1. Из материала: низкоуглеродистой проволоки без покрытия (термически необработанной) и оцинкованной.
2. По конструкции:
  - волнообразная – В (по ТУ) или URW;
  - с сплюснутыми концами – ПЛ (по ТУ) или FE;
  - с загнутыми концами – З (по ТУ) или HE.

**Размеры фибры**

Диаметр проволоки фибры, мм		Длина L, мм		Другие геометрические параметры, мм		
номинальный	предельное отклонение	номинальная	предельное отклонение	высота загнутого конца, a	длина загнутого конца, b	длина средней части, c
<b>Фибра с сплюснутыми концами</b>						
0,60	±0,06	30,0	±2,0	1,2±0,3	5,0±1,0	20,0±1,0
0,70	±0,07			1,3±0,3		
0,80	±0,08	50,0	±3,0	1,6±0,3		40,0±2,0
0,85	±0,05			1,7±0,3		
1,00	±0,10			2,0±0,3		

Диаметр проволоки фибры, мм		Длина L, мм		Другие геометрические параметры, мм		
номинальный	предельное отклонение	номинальная	предельное отклонение	высота загнутого конца, a	длина загнутого конца, b	длина средней части, c
<b>Фибра с загнутыми концами</b>						
0,50	±0,05	30,0	±3,0	2,7±0,5	5,0±1,0	20,0±1,0
0,55	±0,05			2,8±0,5		
0,60	±0,06			2,8±0,5		
0,80	±0,08	35,0	±3,0	3,0±0,5		25,0±1,0
0,55	±0,06			2,8±0,5		
0,75	±0,08	50,0	±5,0	3,2±0,5	40,0±2,0	
0,70	±0,07			2,8±0,5		
0,75	±0,08			3,2±0,5		
0,80	±0,08			2,9±0,5		
1,00	±0,10			3,1±0,5		

Архангельск (8182)63-90-72  
 Астана (7172)727-132  
 Астрахань (8512)99-46-04  
 Барнаул (3852)73-04-60  
 Белгород (4722)40-23-64  
 Брянск (4832)59-03-52  
 Владивосток (423)249-28-31  
 Волгоград (844)278-03-48  
 Вологда (8172)26-41-59  
 Воронеж (473)204-51-73  
 Екатеринбург (343)384-55-89  
 Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58  
 Иркутск (395)279-98-46  
 Казань (843)206-01-48  
 Калининград (4012)72-03-81  
 Калуга (4842)92-23-67  
 Кемерово (3842)65-04-62  
 Киров (8332)68-02-04  
 Краснодар (861)203-40-90  
 Красноярск (391)204-63-61  
 Курск (4712)77-13-04  
 Липецк (4742)52-20-81  
 Киргизия (996)312-96-26-47

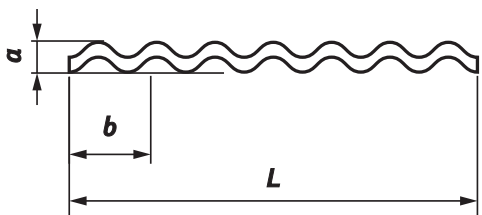
Магнитогорск (3519)55-03-13  
 Москва (495)268-04-70  
 Мурманск (8152)59-64-93  
 Набережные Челны (8552)20-53-41  
 Нижний Новгород (831)429-08-12  
 Новокузнецк (3843)20-46-81  
 Новосибирск (383)227-86-73  
 Омск (3812)21-46-40  
 Орел (4862)44-53-42  
 Оренбург (3532)37-68-04  
 Пенза (8412)22-31-16  
 Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47  
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
 Рязань (4912)46-61-64  
 Самара (846)206-03-16  
 Санкт-Петербург (812)309-46-40  
 Саратов (845)249-38-78  
 Севастополь (8692)22-31-93  
 Симферополь (3652)67-13-56  
 Смоленск (4812)29-41-54  
 Сочи (862)225-72-31  
 Ставрополь (8652)20-65-13  
 Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35  
 Тверь (4822)63-31-35  
 Томск (3822)98-41-53  
 Тула (4872)74-02-29  
 Тюмень (3452)66-21-18  
 Ульяновск (8422)24-23-59  
 Уфа (347)229-48-12  
 Хабаровск (4212)92-98-04  
 Челябинск (351)202-03-61  
 Череповец (8202)49-02-64  
 Ярославль (4852)69-52-93

<https://silur.nt-rt.ru/> || [sua@nt-rt.ru](mailto:sua@nt-rt.ru)

0,70	±0,07	60,0	±6,0	2,8±0,5	5,0±1,0	50,0±2,0
0,75	±0,07			2,9±0,5		
0,80	±0,08			2,9±0,5		
0,85	±0,08			2,9±0,5		
0,90	±0,09			3,1±0,5		
1,00	±0,10			3,1±0,5		

Диаметр проволоки фибры, мм		Длина L, мм		Другие геометрические параметры, мм		
номинальный	предельное отклонение	номинальная	предельное отклонение	высота загнутого конца, а	длина загнутого конца, b	длина средней части, с
<b>Фибра волнообразная</b>						
						
1,00	±0,10	40,0	±4,0	2,0+0,6/-0	8,0±1,0	-
1,00	±0,10	50,0	±5,0	2,0+0,6/-0		
0,80	±0,08	55,0		2,1+0,3/-0		
0,85	±0,08					
1,00	±0,10	60,0	±6,0	2,0+0,6/-0		
1,05	±0,10					
1,20	±0,12					

Поставка фибры осуществляется в ящиках из гофрокартона массой от 10 до 25 кг или в мешках типа «биг-бег» массой до 1000 кг.