

Канат пеньковый

Официальное название: Канат пеньковый тросовой свивки (ПТ)

ГОСТ 30055-93

Выпускаемые размеры: Диаметр 10-112 мм, окружность 30-350 мм

Сырье: Изготавливается из длинного пеньковолокна, традиционного растительного сырья, получаемого из стеблей конопли.

Особенности: Устойчивы к солнечной и тепловой радиации, не накапливают статическое электричество, экологически безопасны. Недостатком является высокая гигроскопичность, склонность к гниению, снижение разрывной нагрузки при намокании. При проходе через блоки и барабаны промышленных механизмов такие канаты отличаются высокой прочностью. Удлинение под нагрузкой 6-10%. Удельная плотность 1,38.

Применение:

- В промышленности и строительстве - операции с грузами, изготовление грузовых строп
- В нефтегазодобывающей отрасли - буровые канаты на установках разведочного и эксплуатационного ударно-канатного бурения
- Декоративное оформление помещений - отделка деревянных срубов
- Общехозяйственное использование
- Сердечники для стальных канатов

Технические данные

Диаметр, мм	Вес, кг/100м	Разрывная нагрузка, кгс
10	8,84	600
11	10,6	710
13	14,4	940
14	17,7	1150
16	23	1480
19	31,8	1990
22	44,2	2700
26	56,6	3360
29	72,5	4200
32	90,2	5080
37	119	6730
40	143	10260
48	206	14710

56	280	20010
64	366	26160
72	464	33170
80	571	40870
88	691	49420
96	822	58820
104	955	69080
112	1121	80200

Канат пеньковый пропитанный (смоленый)

Официальное название: Канат пеньковый пропитанный тросовой свивки (ПТпр)

ГОСТ 30055-93

Выпускаемые размеры: Диаметр 10-112 мм, окружность 30-350 мм

Сырье: Изготавливается из длинного пеньковолокна, традиционного дешевого растительного сырья, получаемого из стеблей конопли.

Особенности: В целях предотвращения гниения пряди каната пропитываются противогнилостной антикоррозийной смазкой Е-1. Такой канат долговечнее непропитанного (бельного) каната, прочность его ниже, а масса больше. Как и бельный, пропитанный канат устойчив к солнечной и тепловой радиации, не накапливает статическое электричество, экологически безопасен.

Применение:

- В морском и речном флоте - швартовые канаты;
- В коммунальном хозяйстве и сантехнических работах - уплотнение трубных соединений.

Упаковка: Бухты 250 - 500 метров

Технические данные

Диаметр, мм	Вес, кг/100м	Разрывная нагрузка, кгс
10	8,84	600
11	10,6	710
13	14,4	940
14	17,7	1150
16	23	1480

19	31,8	1990
22	44,2	2700
26	56,6	3360
29	72,5	4200
32	90,2	5080
37	119	6730
40	143	10260
48	206	14710
56	280	20010
64	366	26160
72	464	33170
80	571	40870
88	691	49420
96	822	58820
104	955	69080
112	1121	80200