

BLUE STRAND 6 X 19 CLASS

BERAT & BEBAN PUTUS MINIMUM - WEIGHT & MINIMUM BREAKING FORCE

DESKRIPSI

Tali kawat baja dalam 6x19 Class mengacu ke Standar British BS EN 12385:2002 terdiri dari berbagai konstruksi strand. Juga sesuai standar ISO 2408-2004. Semua konstruksi strand adalah equal laid terdiri dari :

- 19S (9/9/1) - Konstruksi Seale
- 25F (12/6f+6/1) - Konstruksi Filler
- 26WS (10/5+5/5/1) - Konstruksi Warrington Seale

Toleransi diameter : 0% to 5%

Secara umum dengan inti baja tersedia dalam :

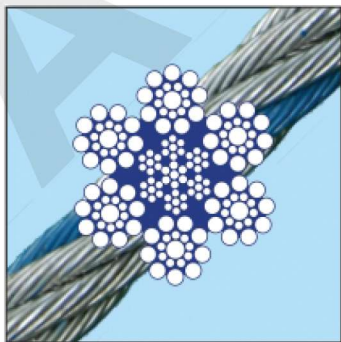
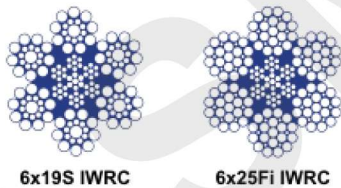
Tanpa galvanis atau dengan galvanis
Alur kanan atau alur kiri
Ordinary Lay atau Lang's Lay

PENGUNAAN : untuk penggunaan umum dan terutama untuk pemakaian pada crane:

- Hoist kapasitas kecil
- Kerja hoist pada crane derrick (Jib/boom)
- Kerja trolley pada crane
- Sebagai pendant pada crane (penahan pendant)

Tali kawat alur kanan dan alur kiri tidak boleh disambung bersamaan

Tali kawat baja Lang's Lay tidak boleh digunakan jika ujung-ujungnya bebas berputar



DESCRIPTION

These ropes are in accordance to British Standard BS EN 12385:2002 different strand construction for 6x19 Class of steel wire ropes. These ropes also meet ISO 2408-2004. All strand construction are equal laid, typically :

- 19S (9/9/1) - Seale Construction
- 25F (12/6f+6/1) - Filler Construction
- 26WS (10/5+5/5/1) - Warrington Seale Construction

Diameter tolerance: 0% to 5%

Generally with steel core available on:

Ungalvanized or Galvanized
Right Hand or Left Hand
Ordinary Lay or Lang's Lay

APPLICATIONS : for general purpose and principally used as crane ropes for :

- Small hoist duties
- Crane derrick (jib/boom) hoist duties
- Crane trolley duties
- Crane pendants (standing ropes) duties

Right Hand and Left Hand must never be joined together

Lang's Lay must not be used in any either rope end is free to rotate.

Diameter	Approx. nominal length mass	Minimum Breaking Force 1960 / EIPS Grade	
		kN	Tonnes
6	0.14	25.1	2.56
7	0.20	34.2	3.49
8	0.26	44.7	4.56
9	0.32	56.5	5.76
10	0.40	69.8	7.12
11	0.48	84.4	8.60
12	0.58	100	10.2
13	0.68	118	12.0
14	0.78	137	14.0
16	1.02	179	18.2
18	1.30	226	23.0
19	1.44	252	25.7
20	1.60	279	28.4
22	1.94	338	34.5
24	2.30	402	41.0
26	2.70	472	48.1
28	3.14	547	55.8
32	4.10	715	72.9
36	5.18	904	92.2
38	5.78	1010	103
40	6.40	1120	114
44	7.74	1350	138
48	9.22	1610	164
52	10.8	1890	193