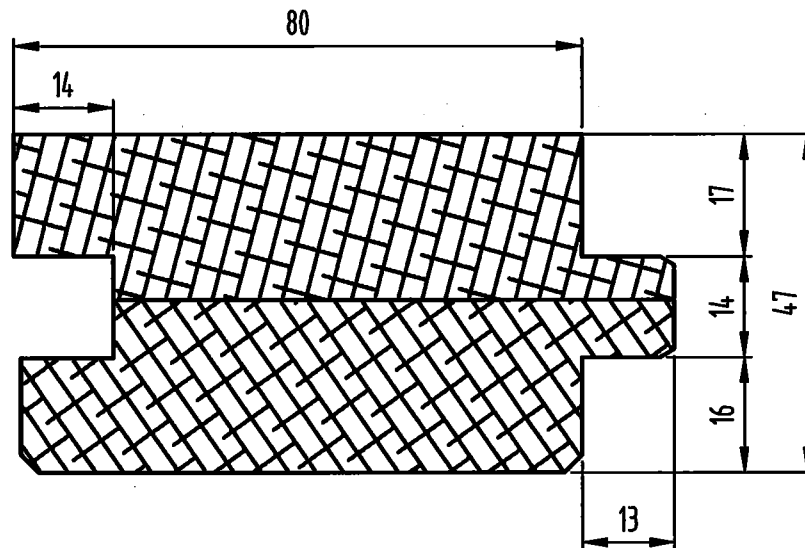


TITLE:

CODENAME:

# DESKA D2V-BODP 45x80-4100

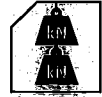
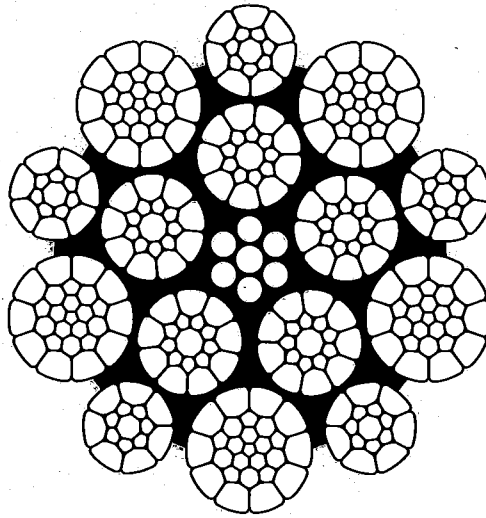


## POPIS:

1. DRUH DŘEVA - BOROVICE, MIN. MĚRNÁ HMOTNOST 670 kg/m<sup>3</sup>, TŘÍDA „A,,
2. VYSUŠENÁ DŘEVNÍ HMOTA NA 10-12% RELATIVNÍ VLHKOSTI
3. LEPENÉ DVĚ VRSTVY DESEK, OPRACOVANÉ, SPOJ CINKOVÝ LEPENÝ
4. VADY DESEK OPRAVENY (BEZ SUKŮ, TRHLIN, ....)
5. PROVEDENÍ: DRÁŽKA-PERO
6. VYRÁBĚNÉ V ŠÍŘKÁCH 70 mm
7. VYRÁBĚNÉ V DÉLKÁCH 4100 mm
8. TLOUŠŤKA 47 mm JE POLOTOVAR PRO SESTAVENÍ PODLAHY (po přebroušení je míra cca 45 mm)

## VÝHODY:

1. VYSOKÁ ESTETICKÁ HODNOTA
2. STATICKÁ SPOLEHLIVOST
3. ODOLNOST VŮČI ZKROUCENÍ
4. PŘESNOST

CASAR **BETALIFT**

Very High  
Breaking Force //  
Sehr hohe  
Bruchkraft

**PROPERTIES // EIGENSCHAFTEN**

No swivel //  
Kein Wirbel



Lubricated //  
Geölt



Tolerance //  
Toleranz



Parallel  
Construction  
// Parallel-  
konstruktion



Compacted //  
Verdichtet



preformed //  
vorgeformt

**APPLICATIONS // ANWENDUNGEN**

Very flexible construction with an extremely high breaking load. Hoist rope for electrical hoist and other lifting devices, where rotation resistant ropes are not required.

Sehr flexible Konstruktion mit einer außerordentlich hohen Bruchkraft. Hubseil für Elektrozüge und andere Hubgeräte, wenn drehungsfreie Seile nicht benötigt werden.

**OVERVIEW // ÜBERBLICK TECHNISCHE DATEN**

Diameter Range // Durchmesserbereich [mm]	8-27
RCN	07
Number of Outer Strands // Anzahl der Außenlitzen	10
Number of Wires // Gesamtdrahtzahl	307
Number of Outer Load Bearing Wires // Anzahl der tragenden Drähte in den Außenlitzen	205
Average Fill Factor // Mittlerer Füllfaktor	0,754
Average Nominal Metallic Area Factor C // Mittlerer metallischer Querschnittsfaktor C	0,592
Average Spin Factor // Mittlerer Verseilfaktor	0,84

- Temperature range of use: -50°C to +140°C
- Suitable for multi-layer spooling in Lang's lay
- Available in ordinary lay and Lang's lay
- Available in right hand and left hand
- Available in galvanized and ungalvanized

- Einsatztemperaturbereich: -50°C bis +140°C
- In Gleichschlag geeignet für Mehrlagenspulung
- In Kreuzschlag und Gleichschlag erhältlich
- In rechtsgängig und linksgängig erhältlich
- In verzinkter und blanker Ausführung erhältlich

Nominal Dia- meter // Nenn- durchmesser		Weight // Gewicht		Minimum Breaking Force // Mindestbruchkraft											
				1770 N/mm <sup>2</sup>				1960 N/mm <sup>2</sup>				2160 N/mm <sup>2</sup>			
mm	inch	kg/m	lb/ft	kN	t (metric)	lbs	t (2000 lbs)	kN	t (metric)	lbs	t (2000 lbs)	kN	t (metric)	lbs	t (2000 lbs)
8	5/16	0,32	0,22	56,1	5,72	12.612	6,31	62,1	6,33	13.961	6,98	68,4	6,97	15.377	7,69
9		0,41	0,28	71,8	7,32	16.141	8,07	79,5	8,11	17.872	8,94	87,6	8,93	19.693	9,85
10		0,50	0,34	87,9	8,96	19.761	9,88	97,3	9,92	21.874	10,94	107,2	10,93	24.100	12,06
11	7/16	0,61	0,41	106,9	10,90	24.032	12,02	118,4	12,07	26.617	13,31	130,5	13,31	29.338	14,67
12		0,74	0,50	126,5	12,90	28.438	14,22	140,1	14,29	31.496	15,75	154,4	15,74	34.710	17,36
	1/2	0,82	0,55	141,6	14,44	31.833	15,92	156,9	16,00	35.273	17,64	172,9	17,63	38.869	19,43
13		0,86	0,57	148,7	15,16	33.429	16,71	164,6	16,78	37.004	18,50	181,4	18,50	40.780	20,39
14		0,99	0,67	172,3	17,57	38.735	19,37	190,8	19,46	42.894	21,45	210,3	21,44	47.277	23,64
15		1,14	0,77	197,9	20,18	44.490	22,24	219,1	22,34	49.256	24,63	241,5	24,63	54.291	27,15
16	5/8	1,30	0,87	226,3	23,08	50.874	25,44	250,6	25,55	56.337	28,17	276,2	28,16	62.092	31,05
17		1,16	0,78	253,4	25,84	56.967	28,48	280,5	28,60	63.059	31,53	309,2	31,53	69.511	34,76
18		1,65	1,11	286,4	29,20	64.385	32,19	317,1	32,34	71.287	35,64	349,5	35,64	78.571	39,29
19	3/4	1,76	1,18	320,2	32,65	71.984	35,99	354,5	36,15	79.695	39,85	390,6	39,83	87.810	43,91
20		2,05	1,38	351,6	35,85	79.043	39,52	389,4	39,71	87.541	43,77	429,1	43,76	96.465	48,23
21		2,23	1,50	390,1	39,78	87.698	43,85	432,0	44,05	97.117	48,56	376,1	38,35	84.551	42,28
22		2,42	1,63	426,3	43,47	95.836	47,92	472,0	48,13	106.110	53,05	520,2	53,05	116.946	58,47
	7/8	2,52	1,69	435,1	44,37	97.814	48,91	481,7	49,12	108.290	54,15	530,9	54,14	119.351	59,68
23		2,66	1,79	465,2	47,44	104.581	52,29	515,2	52,54	116.822	59,91	567,7	57,89	127.624	63,81
24		2,91	1,96	507,3	51,73	114.046	57,02	561,8	57,29	126.298	63,15	619,1	63,13	139.179	69,59
25		3,18	2,14	549,1	55,99	123.443	61,72	608,0	62,00	136.684	68,34	670,1	68,33	150.644	75,32
	1	3,29	2,21	566,9	57,81	127.444	63,72	627,6	64,00	141.090	70,55	691,8	70,54	155.523	77,76
26		3,40	2,28	596,2	60,80	134.031	67,02	660,2	67,32	148.419	74,21	727,6	74,20	163.571	81,79
27		3,65	2,45	643,0	65,57	144.552	72,28	712,1	72,61	160.086	80,04	784,7	80,02	176.408	88,20