

Druty do sprężania betonu

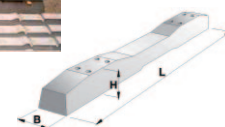
Informacje techniczne



Średnica (mm)	d cca (mm)	a cca (mm)	Ciężar zwoju (kg)
2,50-3,90	460	230	100-150
4,00-7,00	540	260	200-300
2,50-4,00	450	500	800-900
4,00-7,50	1900	150-250	400-500 800-1000

a = szerokość zwoju (mm)
d = średnica wewnętrzna (mm)

- Na zimno ciągnięty drut, gładki \varnothing 2,0 - 7,0 mm
- Normalna relaksacja (max. 8 %)
- Gładki lub trójstronnie właczany \varnothing 4,0 - 7,5 mm
- Niska relaksacja (max. 2,5 %), Gładki lub trójstronnie właczany \varnothing 4,0 - 7,5 mm



Parametry techniczne

Norma		PN-86-01-96				
Średnia nominalna	(mm)	4,0	5,0	6,0	7,0	7,5
Nomin. wytrzymałość na rozciąganie	(MPa)	1670 1770	1670 1770	1670 1770	1570 1670	1570 1670
Nomin. granica plastyczności	(MPa)	1390 1470	1390 1470	1390 1470	1300 1390	1300 1390
Przekrój nominalny	(mm ²)	12,6	19,6	28,3	38,5	44,2
Nomin. ciężar jednostkowy	(g/m)	98,2	153,3	220,8	300,5	345
Granica wytrzymałości	min. (kN)	21,0 22,3	32,7 34,7	47,3 50,1	60,4 64,3	69,4 73,8
Umowna granica plastyczności F _p 0,1 %	min. (kN)	17,5 18,5	27,2 28,8	39,3 41,6	50,1 53,4	57,5 61,2
Wydłużenie przy max. wytrzymałości	min. (%)	3,5				
Relaksacja	0,7 R _m max. (%)	2,5				
Tolerancja średnicy	(mm)	±0,04	±0,05	±0,05	±0,05	±0,06
Tolerancja przekroju	(%)	±2				
Tolerancja ciężaru jednostkowego	(g/m)	±2				

Jakość


ZETOM[®]
Katowice