앵커 강연선 제원표

■ SAMJ-12.7mm

[KS D 7002]

규 격	사용본수	극한하중 (ton)	항복하중 (ton)	설계허용하중 (ton) 가 설	영 구
SAMJ-3	3	56.10	47.70	36.48	33.66
SAMJ-4	4	74.80	63.60	48.64	44.88
SAMJ-5	5	93.50	79.50	60.80	56.10
SAMJ-6	6	112.20	95.40	72.96	67.32
SAMJ-7	7	130.90	111.30	85.12	78.54
SAMJ-8	8	149.60	127.20	97.28	89.76
SAMJ-9	9	168.30	143.10	109.44	100.98
SAMJ-10	10	187.00	159.00	121.60	112.20
SAMJ-11	11	205.70	174.90	133.76	123.42
SAMJ-12	12	224.40	190.80	145.92	134.64
SAMJ-13	13	243.10	206.70	158.08	145.86
SAMJ-14	14	261.80	222.60	170.24	157.08



- **설계허용하중**
  - 가설 : 극한하중(18.7ton)의 65% = 12.16ton
  - 영구 : 극한하중(18.7ton)의 60% = 11.22ton
- **항복하중** : 15.9ton
- 표 이외의 사양은 별도 협의 요망

■ SAMJ-15.2mm

[KS D 7002]

규 격	사용본수	극한하중 (ton)	항복하중 (ton)	설계허용하중 (ton) 가 설	영 구
SAMJ-3	3	79.80	67.8	51.87	47.88
SAMJ-4	4	106.40	90.40	69.16	63.84
SAMJ-5	5	133.00	113.00	86.45	79.80
SAMJ-6	6	159.60	135.60	103.74	95.76
SAMJ-7	7	186.20	158.20	121.03	111.72
SAMJ-8	8	212.80	180.80	138.32	127.68
SAMJ-9	9	239.40	203.40	155.61	143.64
SAMJ-10	10	266.00	226.00	172.90	159.60
SAMJ-11	11	292.60	248.60	190.19	175.56
SAMJ-12	12	319.20	271.20	207.48	191.52
SAMJ-13	13	345.80	293.80	224.77	207.48
SAMJ-14	14	372.40	316.40	242.06	223.44



- **설계허용하중**
  - 가설 : 극한하중(26.6ton)의 65% = 17.29ton
  - 영구 : 극한하중(26.6ton)의 60% = 15.96ton
- **항복하중** : 22.6ton
- 표 이외의 사양은 별도 협의 요망