

## Bảng tra cốt thép

**Bảng 1 - Diện tích cốt thép theo số thanh (mm<sup>2</sup>)**

Đường kính (mm)	Số thanh thép								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
6	28.3	56.6	84.9	113	142	170	198	226	255
8	50.3	100.6	151	201	252	302	352	402	453
10	78.5	157	236	314	393	471	550	628	707
12	113	226	339	452	565	678	791	904	1,017
14	154	308	462	616	770	924	1,078	1,232	1,386
16	201	402	603	804	1,005	1,206	1,407	1,608	1,809
20	314	628	942	1,256	1,570	1,884	2,198	2,512	2,826
25	491	982	1,473	1,964	2,455	2,946	3,437	3,928	4,419
32	804	1,608	2,412	3,216	4,020	4,824	5,628	6,432	7,236
40	1,257	2,514	3,771	5,028	6,285	7,542	8,799	10,056	11,313

**Bảng 2 - Diện tích cốt thép phân bố (mm<sup>2</sup> / m)**

Đường kính (mm)	Khoảng cách thanh thép (mm)						
	100	150	200	250	300	400	500
6	283	189	142	113	94	71	57
8	503	335	252	201	168	126	101
10	785	523	393	314	262	196	157
12	1,130	753	565	452	377	283	226
14	1,540	1,027	770	616	513	385	308
16	2,010	1,340	1,005	804	670	503	402
20	3,140	2,093	1,570	1,256	1,047	785	628
25	4,910	3,273	2,455	1,964	1,637	1,228	982
32	8,040	5,360	4,020	3,216	2,680	2,010	1,608
40	12,570	8,380	6,285	5,028	4,190	3,143	2,514

**Bảng 3 - Kích thước, khối lượng 1m dài**

<b>Đường kính (mm)</b>	<b>Diện tích (mm<sup>2</sup>)</b>	<b>Khối lượng (kg/md)</b>
6	28.3	0.222
8	50.3	0.395
10	78.5	0.617
12	113	0.888
14	154	1.21
16	201	1.58
20	314	2.47
25	491	3.85
32	804	6.31
40	1257	9.86

Nguồn: QCVN 07:2019/BKHCN Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về Thép làm cốt bê tông