



Covering Capacity

Covering Capacity per m²

Slate Size		
mm		in
L	W	L/W
610	355	24/14
610	305	24/12
560	305	22/12
560	280	22/11
510	305	20/12
510	255	20/10
460	305	18/12
460	255	18/10
460	230	18/9
405	305	16/12
405	255	16/10
405	230	16/9
405	205	16/8
355	255	14/10
355	205	14/8
355	180	14/7

Lap Size (mm)											
50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	115
10.06	10.15	10.24	10.34	10.43	10.53	10.63	10.73	10.83	10.94	11.05	11.38
11.71	11.82	11.92	12.03	12.14	12.26	12.37	12.49	12.61	12.73	12.86	13.25
12.86	12.98	13.11	13.25	13.38	13.52	13.66	13.81	13.95	14.10	14.26	14.74
14.01	14.14	14.29	14.43	14.58	14.73	14.88	15.04	15.20	15.36	15.53	16.05
14.26	14.41	14.57	14.74	14.90	15.07	15.25	15.43	15.61	15.80	15.99	16.60
17.05	17.24	17.43	17.63	17.83	18.03	18.24	18.45	18.67	18.90	19.13	19.86
15.99	16.19	16.39	16.60	16.81	17.03	17.26	17.49	17.72	17.97	18.21	19.01
19.13	19.37	19.61	19.86	20.11	20.37	20.64	20.92	21.20	21.49	21.79	22.73
21.21	21.47	21.74	22.01	22.30	22.59	22.88	23.19	23.50	23.82	24.15	25.20
18.47	18.74	19.01	19.29	19.57	19.87	20.18	20.49	20.82	21.15	21.50	22.61
22.09	22.41	22.73	23.07	23.41	23.77	24.13	24.51	24.90	25.30	25.72	27.05
24.49	24.84	25.20	25.58	25.96	26.35	26.76	27.17	27.61	28.05	28.51	29.99
27.48	27.87	28.28	28.69	29.12	29.56	30.02	30.49	30.97	31.47	31.99	33.64
25.72	26.14	26.59	27.05	27.52	28.01	28.52	29.05	29.60	30.17	30.76	32.68
31.99	32.52	33.07	33.64	34.23	34.84	35.48	36.13	36.82	37.52	38.26	40.65
36.43	37.04	37.66	38.31	38.99	39.68	40.40	41.15	41.93	42.74	43.57	46.30

Metric

Covering Capacity per m²

Slate Size		
mm		in
L	W	L/W
600	300	24/12
550	300	22/12
500	300	20/12
500	250	20/10
450	300	18/12
450	250	18/10
450	230	18/9
400	300	16/12
400	250	16/10
400	230	16/9
400	200	16/8
350	300	14/12
350	250	14/10
350	230	14/9
350	200	14/8
350	180	14/7

Lap Size (mm)											
50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	115
12.12	12.23	12.35	12.46	12.58	12.70	12.82	12.94	13.07	13.20	13.33	13.75
13.33	13.47	13.61	13.75	13.89	14.04	14.18	14.34	14.49	14.65	14.81	15.33
14.81	14.98	15.15	15.33	15.50	15.69	15.87	16.06	16.26	16.46	16.67	17.32
17.78	17.98	18.18	18.39	18.60	18.82	19.05	19.28	19.51	19.75	20.00	20.78
16.67	16.88	17.09	17.32	17.54	17.78	18.02	18.26	18.52	18.78	19.05	19.90
20.00	20.25	20.51	20.78	21.05	21.33	21.62	21.92	22.22	22.54	22.86	23.88
21.74	22.01	22.30	22.59	22.88	23.19	23.50	23.82	24.15	24.49	24.84	25.96
19.05	19.32	19.61	19.90	20.20	20.51	20.83	21.16	21.51	21.86	22.22	23.39
22.86	23.19	23.53	23.88	24.24	24.62	25.00	25.40	25.81	26.23	26.67	28.07
24.84	25.20	25.58	25.96	26.35	26.76	27.17	27.61	28.05	28.51	28.99	30.51
28.57	28.99	29.41	29.85	30.30	30.77	31.25	31.75	32.26	32.79	33.33	35.09
22.22	22.60	22.99	23.39	23.81	24.24	24.69	25.16	25.64	26.14	26.67	28.37
26.67	27.12	27.59	28.07	28.57	29.09	29.63	30.19	30.77	31.37	32.00	34.04
28.99	29.48	29.99	30.51	31.06	31.62	32.21	32.81	33.44	34.10	34.78	37.00
33.33	33.90	34.48	35.09	35.71	36.36	37.04	37.74	38.46	39.22	40.00	42.55
37.04	37.66	38.31	38.99	39.68	40.40	41.15	41.93	42.74	43.57	44.44	47.28