

Hechtsterktes Natuursteen

Type A: BM161UA na 7 dagen

Constanta	Type A mortel	Oppervlak 1 (mm)		Oppervlak 2 (mm)		Hechtsterkte	
1	19.06 kN	200	x 75	200	x 78	0.623	N/mm <sup>2</sup>
2	12.75 kN	200	x 58	200	x 58	0.550	N/mm <sup>2</sup>
Gemiddelde						0.586	N/mm <sup>2</sup>

Hechtsterktes Natuursteen

Type D: DA250UA na 7 dagen

Constanta	Type D mortel	Oppervlak 1 (mm)		Oppervlak 2 (mm)		Hechtsterkte	
1	20.93 kN	200	x 66	200	x 67	0.787	N/mm <sup>2</sup>
2	11.61 kN	200	x 55	200	x 52	0.543	N/mm <sup>2</sup>
3	15.42 kN	200	x 58	200	x 56	0.676	N/mm <sup>2</sup>
Gemiddelde						0.669	N/mm <sup>2</sup>

Black Sea	Type A mortel	Oppervlak 1 (mm)		Oppervlak 2 (mm)		Hechtsterkte	
1	22.96 kN	200	x 58	200	x 61	0.965	N/mm <sup>2</sup>
2	14.68 kN	200	x 54	200	x 54	0.680	N/mm <sup>2</sup>
3	32.19 kN	200	x 56	200	x 53	1.477	N/mm <sup>2</sup>
Gemiddelde						1.040	N/mm <sup>2</sup>

Black Sea	Type D mortel	Oppervlak 1 (mm)		Oppervlak 2 (mm)		Hechtsterkte	
1	12.46 kN	200	x 49	200	x 49	0.636	N/mm <sup>2</sup>
2	15.03 kN	200	x 62	200	x 74	0.553	N/mm <sup>2</sup>
Gemiddelde						0.594	N/mm <sup>2</sup>

Pilsen	Type A mortel	Oppervlak 1 (mm)		Oppervlak 2 (mm)		Hechtsterkte	
1	18.86 kN	200	x 87	200	x 85	0.548	N/mm <sup>2</sup>
2	19.91 kN	200	x 93	200	x 90	0.544	N/mm <sup>2</sup>
Gemiddelde						0.546	N/mm <sup>2</sup>

Pilsen	Type D mortel	Oppervlak 1 (mm)		Oppervlak 2 (mm)		Hechtsterkte	
1	18.26 kN	200	x 57	200	x 63	0.761	N/mm <sup>2</sup>
2	15.00 kN	200	x 91	200	x 89	0.417	N/mm <sup>2</sup>
3	17.74 kN	200	x 82	200	x 90	0.516	N/mm <sup>2</sup>
Gemiddelde						0.564	N/mm <sup>2</sup>

Pilsen (B&F)	Type A mortel	Oppervlak 1 (mm)		Oppervlak 2 (mm)		Hechtsterkte	
1	27.6 kN	200	x 71	200	x 83	0.896	N/mm <sup>2</sup>
2	37.28 kN	200	x 80	200	x 84	1.137	N/mm <sup>2</sup>
3	38.82 kN	200	x 83	200	x 84	1.162	N/mm <sup>2</sup>
Gemiddelde						1.065	N/mm <sup>2</sup>

Pilsen (B&F)	Type D mortel	Oppervlak 1 (mm)		Oppervlak 2 (mm)		Hechtsterkte	
1	27.15 kN	200	x 93	200	x 83	0.771	N/mm <sup>2</sup>
2	19.03 kN	200	x 76	200	x 75	0.630	N/mm <sup>2</sup>
3	25.17 kN	200	x 83	200	x 77	0.787	N/mm <sup>2</sup>
Gemiddelde						0.729	N/mm <sup>2</sup>