

vzorek	m_s [g]	m_v [g]	ρ [gmm ⁻³]	a [mm]	b [mm]	F_{max} [kN]	σ [Nmm ⁻²]	místo porušení
I A 1 /1	2,1376	0,1936	0,917	3,21	10,19	0,61	18,6487883	vnější okraj
I D 1 /1	2,0177	0,1844	0,9163	3,4	10,4	0,58	16,4027149	vnější okraj
I A 2 /1	2,1038	0,1742	0,9243	3,28	10,06	0,608	18,4260292	vnější okraj
I D 2 /1	2,1791	0,1708	0,9274	3,36	10,09	0,618	18,228798	vnější okraj
I A 4 /1	2,0101	0,1681	0,9229	3,34	10,12	0,558	16,508485	vnější okraj
I D 4 /1	1,9898	0,184	0,9154	2,99	10,2	0,56	18,3618598	střed
I A 6 /1	2,1815	0,2162	0,9099	3,42	10,5	0,57	15,8730159	vnější okraj
I D 6 /1	1,8473	0,1959	0,9042	3,06	9,5	0,348	11,9711042	vyklouzl z čelistí
I A 7 /1	2,0147	0,1785	0,9187	3,15	10,04	0,53	16,7583634	vnitřní okraj
I D 7 /1	1,9916	0,1751	0,9192	3,21	9,92	0,568	17,8374033	vnější okraj
II A 1 /1	1,9135	0,2197	0,8971	3,05	10,3	0,534	16,9982492	vnitřní okraj
II D 1 /1	2,0957	0,2126	0,9071	2,92	10,25	0,605	20,2138323	střed
II A 2 /1	1,8933	0,1785	0,9139	2,9	10,69	0,518	16,7091384	vnější okraj
II D 2 /1	2,1065	0,1955	0,9151	3,19	10,95	0,605	17,3201071	střed
II A 4 /1	1,9762	0,225	0,8982	2,92	9,92	0,512	17,6756518	vnější okraj
II D 4 /1	2,1426	0,2359	0,9009	3,15	10,14	0,592	18,5341724	střed
II A 6 /1	2,0209	0,2029	0,9088	3,01	10,46	0,58	18,4217046	střed
II D 6 /1	2,0678	0,2183	0,9047	3,09	10,18	0,57	18,1204341	vnější okraj
II A 7 /1	1,898	0,2333	0,8906	3,09	9,97	0,499	16,1974597	vnější okraj
II D 7 /1	2,0244	0,2494	0,8904	3,12	9,95	0,56	18,0389125	střed

vzorek	m_s [g]	m_v [g]	ρ [gmm ⁻³]	a [mm]	b [mm]	F_{max} [kN]	σ [Nmm ⁻²]	místo porušení
I A 1 /2	1,9726	-0,1936	0,9108	3,12	9,99	0,53	17,0041837	vnější okraj
I D 1 /2	1,9723	-0,1936	0,9107	3,06	9,96	0,53	17,3898207	vnější okraj
I A 2 /2	1,8308	-0,1794	0,9108	3,25	9,98	0,48	14,7988284	vnější okraj
I D 2 /2	1,9791	-0,1834	0,9153	3,1	10,24	0,54	17,0110887	vnější okraj
I A 4 /2	2,1837	-0,2388	0,9015	3,52	10,21	0,56	15,5818716	vnitřní okraj
I D 4 /2	2,1516	-0,2485	0,8966	3,38	10,32	0,55	15,7676253	vnější okraj
I A 6 /2	1,9838	-0,2251	0,8981	2,89	10,5	0,53	17,4658099	vnitřní okraj
I D 6 /2	1,9233	-0,2011	0,9054	2,97	10,6	0,51	16,1997332	vnější okraj
I A 7 /2	2,0372	-0,2099	0,9066	3,38	10,37	0,53	15,1209965	vnitřní okraj
I D 7 /2	2,0096	-0,2107	0,9052	3,33	10,8	0,52	14,4589033	vnitřní okraj
II A 1 /2	1,9043	-0,1797	0,9139	3,8	10,27	0,53	13,5806898	vnější okraj
II D 1 /2	1,8818	-0,2077	0,9006	2,94	10,34	0,5	16,4475848	vnější okraj
II A 2 /2	1,8361	-0,178	0,9117	2,89	10,25	0,47	15,8663178	střed
II D 2 /2	1,8006	-0,1764	0,9109	2,91	10,31	0,48	15,9988801	vnitřní okraj
II A 4 /2	1,8749	-0,1974	0,9046	3,35	10,13	0,49	14,4391566	vnější okraj
II D 4 /2	1,9421	-0,1875	0,912	3,14	10,08	0,53	16,7450207	vnitřní okraj
II A 6 /2	2,0315	-0,2384	0,895	3,38	10,35	0,5	14,2926564	vnější okraj
II D 6 /2	2,1395	-0,2562	0,8931	3,36	10,17	0,55	16,0954254	vnitřní okraj
II A 7 /2	1,9523	-0,202	0,8898	3,19	10,02	0,5	15,6426958	střed
II D 7 /2	2,0893	-0,2509	0,8928	3,07	10,03	0,52	16,8874484	střed