

	Modellbau	Lehrenbau	Gießerei	Urmodellbau	Werkzeugbau	Abmessungen Länge x Breite (mm)	Abmessungen Dicke (mm)	Wärmeausdehnungs- koeffizient (10 <sup>-6</sup> (K <sup>-1</sup> ))	Temperatur- beständigkeit (°C)	Shore D	Druckfestigkeit (N/mm <sup>2</sup> )	Biegefestigkeit (N/mm <sup>2</sup> )	Dichte (g/cm <sup>3</sup> )	Abrieb
100	•					1000 x 1000	50 / 100 / 500	40	120	-	2	1,5	0,1	-
						2000 x 1000	100							
160	•					1000 x 1000	50 / 100 / 380	40	120	-	3	2,5	0,16	-
						2000 x 1000	100							
250	•					1000 x 1000	50 / 100 / 300	40	120	-	4,5	4	0,20	-
						2000 x 1000	100							
300	•					1500 x 500	50 / 75 / 100 / 150	60	65	37	5	6	0,30	-
400	•					1500 x 500	50 / 75 / 100	50	60	47	10	8	0,40	-
480	•					1500 x 500	50 / 75 / 100 / 150	48	65	50	12	15	0,48	-
540	•					1500 x 500	50 / 75 / 100 / 150	58	65	57	20	20	0,54	-
600	•		•			1500 x 500	50 / 75	60	60	50	22	23	0,65	-
620	•					1500 x 500	50 / 75 / 100 / 150	61	60	57	24	27	0,62	-
651	•	•	•	•	•	1200 x 500	130 / 150	52	70	68	26	30	0,70	-
						1500 x 500	40 / 50 / 60 / 75 / 100 / 130 / 150							
700		•	•	•	•	1520 x 600	50	40	170	67	33	27	0,76	-
760		•	•	•	•	1520 x 600	50	32	205	75	31	28	0,60	-
770		•	•	•	•	1500 x 500	50 / 75 / 100	56	65	72	29	33	0,77	-
840		•	•		•	1200 x 400	50 / 75 / 100	45	130	70	52	54	0,98	-
1000		•	•	•	•	1200 x 400	50 / 75 / 100	50	70	83	70	75	1,20	680
1000		•	•	•	•	1200 x 400	50 / 75 / 100 / 150	48	90	85	70	72	1,20	580
1020		•	•	•	•	1200 x 400	50 / 75 / 100	65	70	80	82	79	1,20	420
						1000 x 500	50 / 75 / 100							
1050		•	•	•	•	1000 x 500	50 / 75 / 100	70	70	82	82	81	1,20	400
1100			•	•	•	1000 x 500	50 / 75 / 100	64	95	84	83	104	1,20	310
1300			•	•	•	800 x 400	50 / 75 / 100	65	70	79	87	92	1,15	390
						1000 x 500	50 / 75 / 100							
1600			•	•	•	1000 x 500	50 / 75 / 100	70	100	85	71	49	1,60	350
750FG	•					Durchmesser	425 / 455 / 505 / 555 / 605	68	75	69	43	41	0,84	-
840FG	•					Durchmesser	425 / 455 / 505 / 555 / 605	40	130	79	54	35	1,05	-
1400FG	•					Durchmesser	425 / 455 / 505 / 555 / 605	55	75	84	74	76	1,35	520