

Propiedad	Atreyu	Kratos	Nitro	Mynos	Zephyr	Tinum	Cordus	Lamba	Rayden	Kayros
Densidad (g/cm³)	5.8	4.5	3.1	3.8	5.7	3.9	2.3	6	3.4	4.8
Temperatura de fusión (°C)	2730	2730	1900	2100	2700	1830	1460	1650	1500	1200 <span>▼</span>
Módulo de Young (RT, GPa)	500	420	320	300	240	220	125	67	150	200
Fuerza de compresión (RT, MPa)	2600	3900	5500	5000	3000	1500	300	600	800	750
Resistencia a la tensión (RT, MPa)	400	1500	550	500	550	340	40	380	45	35
Dureza Vickers (GPa)	16	20	14	13	12	10	6	7	4	8
Conductividad térmica (W/m.K)	2.7	15	25	20	2.4	8	3	3	1.5	5
Expansión térmica (10⁻⁶/°C)	6	8	2	8	5	6	3	6	14	13
Temperatura de funcionamiento (°C)	1800	1800	1600	1400	1600	1200	1100	1000	450	450
Constante dieléctrica (F/m)	10.5	9.6	8.1	9.9	8.2-9.3	14-110	5	4	2	2.5
Coefficiente de Poisson (ν)	0.36	0.36	0.32	0.22	0.35	0.3	0.26	0.3	0.26	0.24