

Formato fisico	<i>Barre</i>
Lavorazioni	<i>Taglio a sega, taglio a disco</i>
Stato fisico	<i>T6 (estruso), T3 (trafilato)</i>
Densità	<i>2,82 g/cm³ a 20°C</i>
Coefficiente dilatazione termica	<i>22.9</i>
Modulo elastico	<i>72500 N/mm²</i>
Durezza	<i>95-120 HB</i>
Temperatura di fusione	<i>540-645</i>
Conducibilità termica (20°C)	<i>152 W/m° C (stato TO)</i>
Resistenza alla fatica per flessione	<i>3-5 kg/mm² (stato H24)</i>

Ottima lavorabilità all'utensile

Bassa formabilità

Limitata resistenza alla corrosione

Bassa saldabilità

Certificato di conformità 3.1, test chimici e meccanici, redatto in base alla fusione.