

Formato fisico	<i>Piastre laminate, rettificate, barre tonde</i>
Lavorazioni	<i>Taglio a sega, taglio a disco, fresatura, filmatura protettiva</i>
Stato fisico	<i>T6, T651</i>
Densità	<i>2,81 g/cm³ a 20°C</i>
Coefficiente dilatazione termica	<i>23.5</i>
Modulo elastico	<i>72500 N/mm2</i>
Durezza	<i>145 HB</i>
Temperatura di fusione	<i>475-635</i>
Conducibilità termica (20°C)	<i>155 W/m° C (stato TO)</i>
Resistenza alla fatica per flessione	<i>3-5 kg/mm2 (stato H24)</i>

Ottima lavorabilità all'utensile

Sconsigliata la saldabilità

Bassa formabilità

Bassa resistenza alla corrosione

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