

Propriedades

Resistência mínima à tração	130-170	MN/m ²
Módulo de elasticidade	85×10 ³	MN/m ²
Densidade a 20°C	3,63×10 ³	Kg/m ³
Resistividade elétrica máx. a 20°C	2,65×10 ⁻⁸	Ωm
Condutividade elétrica min. a 20°C	37,7×10 ⁶	1/Ωm
	65	%IACS
Coefficiente térmico de resistência a 20°C	4,01×10 ⁻³	1/°C
Coefficiente de expansão térmica linear ° 20-100	21,9X10 ⁻⁶	1/°C
Ponto de fusão	658	°C
Calor específico	711,7	J/kg/°C
Condutividade térmica	2,38X10 ⁶	W/m ² /°C