Anwendungsgebiete

NIPRODAL 138 Physikalische Eigenschaften

Augenrand, Bügel, Brücke, Scharnier, Schließblock & Seitenstegstütze

Nik N	Ausführungen	Runddrähte / Vierkantprofile / Flachprofile / Sonderprofile
Nik	Oberflächenveredelungen	Individuelle galvanische Beschichtungen möglich
	Aufmachungen	Spulen / Ringe / Stäbe / Fässer
Ar	Sonstige	max. 0,5
Au	Elektrische Leitfähigkeit (MS/m)	lösungsgeglüht: 3,5 / ausgehärtet: 4,8

Physikalische Eigenschaften

Dichte (kg/dm ³)	8,8
Schmelzbereich (°C)	1080 - 1110
E-Modul (kN/mm ²)	120
Wärmeleitfähigkeit (W/m*K)	30
L-Ausdehnungskoeffizient (10 ⁻⁶ /K)	17
Elektrische Leitfähigkeit (MS/m)	lösungsgeglüht: 3,5 / ausgehärtet: 4,8

Zusammensetzung

Cu	Rest
Sn	7
Ni	13
Mn	0,2
Sonstige	max. 0,5

Lieferprogramm

Ausführungen	Runddrähte / Vierkantprofile / Flachprofile / Sonderprofile
Oberflächenveredelungen	Individuelle galvanische Beschichtungen möglich
Aufmachungen	Spulen / Ringe / Stäbe / Fässer