

Nibrodal 138 ist eine aushärtbare Legierung von bedra

Anwendungsgebiete

Augenrand, Bügel, Brücke, Scharnier, Schließblock & Seitenstegstütze

Physikalische Eigenschaften

Dichte (kg/dm³)	8,8
Schmelzbereich (°C)	1080 - 1110
E-Modul (kN/mm²)	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