



BRONMETAL

Kupferlegierung CuA

Produkt format:

Blatt

Technische daten:

Kupferlegierung gerollt Blatten

LEGIERUNGEN

Werkstoffbezeichnung		Zusammensetzung in % (Massenanteil)												Dichte g/cm ³	
Kurzzeichen	Nummer	Element	Cu	Be	Co	Cr	Fe	Mn	Ni	Pb	Si	Zr	Sonstige insgesamt	ungefähr.	
CuBe2	CW101C	mín.	Rest	1,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,3
		máx.	-	2,1	0,3	-	0,2	-	0,3	-	-	-	0,5		
CuCo1Ni1Be	CW103C	mín.	Rest	0,4	0,8	-	-	-	0,8	-	-	-	-	-	8,8
		máx.	-	0,7	1,3	-	0,2	-	1,3	-	-	-	0,5		
CuCo2Be	CW104C	mín.	Rest	0,4	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,8
		máx.	-	0,7	2,8	-	0,2	-	0,3	-	-	-	0,5		
CuCr1	CW105C	mín.	Rest	-	-	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-	8,9
		máx.	-	-	-	1,2	0,08	-	-	-	0,1	-	0,2		
CuCr1Zr	CW106C	mín.	Rest	-	-	0,5	-	-	-	-	-	0,03	-	-	8,9
		máx.	-	-	-	1,2	0,08	-	-	-	0,1	0,3	0,2		
CuNi1Si	CW109C	mín.	Rest	-	-	-	-	-	1,0	-	0,4	-	-	-	8,8
		máx.	-	-	-	-	0,2	0,1	1,6	0,02	0,7	-	0,3		
CuNi2Be	CW110C	mín.	Rest	0,2	-	-	-	-	1,4	-	-	-	-	-	8,8
		máx.	-	0,6	0,3	-	0,2	-	2,4	-	-	-	0,5		
CuNi2Si	CW111C	mín.	Rest	-	-	-	-	-	1,6	-	0,4	-	-	-	8,8
		máx.	-	-	-	-	0,2	0,1	2,5	0,02	0,8	-	0,3		
CuZr	CW120C	mín.	Rest	-	-	-	-	-	-	-	-	0,1	-	-	8,9
		máx.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,2	0,1		