

Bezeichnung/chemische Zusammensetzung

Kupferlegierungen/Gussbronze

Alle Angaben sind Gewissenhaft zusammengetragen.
Wir bitten etwaige Fehler zu entschuldigen

Seite 1/2



Bezeichnung und chemische Zusammensetzung

Legierung	Kurzname	Wkst.-Nr	Spez. Gewicht	Cu%	Zn%	Pb%	As%	Al%	Mn%	Si%	Ni%	Fe%	Sn%	P%	Be%	Co%	Cr%	Zr%
Niedriglegierte Kupfer-Knetlegierungen																		
Cu Be2		2.1247	8,3	Rest											1,8-2,1	0,2-0,6		
Cu Be2		CW101C		Rest											1,8-2,1			
Cu Co2 Be		2.1285	8,8	Rest											0,4-0,7	2,0-2,8		
Cu Co2 Be		CW104C		Rest											0,4-0,7	2,0-2,8		
Cu Co1 Ni1 Be		CW103C	8,8	Rest							0,8-1,3				0,4-0,7	0,8-1,3		
Cu Cr Zr		2.1293	8,9	Rest													0,3-1,2	0,03-0,3
Cu Cr1 Zr		CW106C		Rest													0,5-1,2	0,03-0,3
Cu Ni2 Si		2.0855	8,8	Rest						0,5-0,8	1,6-2,5							
Cu Ni2 Si		CW111C		Rest						0,4-0,8	1,6-2,5							
Kupfer-Nickel-Legierungen																		
Cu Ni10 Fe1 Mn		2.0872	8,9	Rest					0,5-1,5		9,0-11,0	1,0-2,0						
Cu Ni10 Fe1 Mn		CW352H		Rest					0,5-1,0		9,0-11,0	1,0-2,0						
Cu Ni30 Mn1 Fe		2.0882	8,9	Rest					0,5-1,5		30,0-32,0	0,4-1,0						
Cu Ni30 Mn1 Fe		CW354H		Rest					0,5-1,5		30,0-32,0	0,4-1,0						

Bezeichnung/chemische Zusammensetzung

Kupferlegierungen/Gussbronze

Alle Angaben sind Gewissenhaft zusammengetragen.
Wir bitten etwaige Fehler zu entschuldigen



Seite 2/2

Bezeichnung und chemische Zusammensetzung

Legierung	Kurzname	Wkst.-Nr	Spez. Gewicht	Cu%	Zn%	Pb%	As%	Al%	Mn%	Si%	Ni%	Fe%	Sn%	P%	Be%	Co%	Cr%	Zr%
Guss-Zinnbronze und Rotguss																		
Cu Sn7 Zn Pb	RG 7	2.1090	8,8	81,0-85,0	3,0-5,0								6,0-8,0	5,0-7,0				
Cu Sn7 Zn4 Pb7-C		CC493K		81,0-85,0	2,0-5,0								6,0-8,0	5,0-8,0				
Cu Sn12		2.1052	8,8	84,0-88,5									11,0-13,0					
Cu Sn12-C		CC480K		85,0-88,5									11,0-13,0					
Cu Sn12 Pb	GBZ 12	2.1061	8,9	84,0-87,0		1,0-2,0							11,0-13,0					
Cu Sn11 Pb2-C		CC482K		83,5-87,0		0,7-2,5							10,5-12,5					