

Cu Fe 2P

EN	AFNOR	UNI	DIN	ASTM
CW0107C	Cu Fe 2P	Cu Fe 2P	Cu Fe 2P	C19400

Mechanische Eigenschaften entsprechend der Europäischen Norm EN-1652

Zustand H		H080	H100	H120	H130	H140	H150
Härte	HV	80-100	100-120	120-140	130-150	140-160	150-170

Zustand R		R 300	R 340	R 370	R 420	R 470	R 530
Zugfestigkeit	Rm (MPa)	300-340	340-390	370-430	420-480	470-530	530-570
Streckgrenze	Rp 0,2 (MPa)	≤ 240	≥ 240	≥ 330	≥ 380	≥ 440	≥ 470
Bruchdehnung	A50(%)	≥ 20	≥ 10	≥ 6	≥ 3	≥ 4	≥ 5

Alle Angaben ohne Gewähr. Dieses Dokument dient zur Information und alle aufgeführten Werte entsprechen dem Kenntnisstand zum Zeitpunkt der Verfassung dieses Datenblatts .