

SCHEDA TECNICA LASTRE DI CuZn40Pb2 CW617N OT58 OROLOGERIA

DESIGNAZIONE INTERNAZIONALE

EN	DIC CEN	ASTM(CDA)	AFNOR	BS	JIS
CuZn39Pb2	CW612N	C37700	CuZn39Pb2	CZ120	C380

COMPOSIZIONE CHIMICA

ELEMENTO	Cu	Pb	Sn	Fe	Ni	Al	Si	Zn	Altri
% MIN	57.00	1.60	-	-	-	-	-	Resto	-
% MAX	59.00	2.20	0.30	0.30	0.10	0.05	0.03	Resto	0.20

PROPRIETA' MECCANICHE

STATO METALLURGICO	RESISTENZA A TRAZIONE N/mm ²		SNERVAMENTO RP02 N/mm ²		ALLUNGAMENTO MINIMO PER SPESSORI		DUREZZA VICKERS		DIMENSIONE GRANO mm	
	MIN	MAX	MIN	MAX	<=2,5mm	> 2,5 mm	MIN	MAX	MIN	MAX
R340	340	420	-	240	33	-	85	115	-	-
R400	400	480	200	-	15	-	110	140	-	-
R470	470	-	390	-	6	-	140	-	-	-

CARATTERISTICHE FISICHE

Densità	8,43 g/cm ³
Conducibilità elettrica	14.5 MS/m
Conducibilità elettrica	25 IACS %
Conducibilità termica	120 W/mK

I VALORI TRA PARENTESI SONO INDICATI SOLO A TITOLO INFORMATIVO

NORMA DI RIFERIMENTO : UNI EN 1652