

SCHEDA TECNICA NASTRI E LASTRE DI RAME CuZn0,5

DESIGNAZIONE INTERNAZIONALE

EN	DIC CEN	ASTM(CDA)	AFNOR	BS	JIS
CuZn0,5	CW119C	-	-	-	-

COMPOSIZIONE CHIMICA

ELEMENTO	Cu	Al	Fe	Ni	P	Pb	Sn	Zn	Altri
% MIN	Resto	-	-	-	-	-	-	0,10	-
% MAX	Resto	-	-	-	0,02	-	-	1,00	0,10

PROPRIETA' MECCANICHE

STATO METALLURGICO	RESISTENZA A TRAZIONE N/mm2		SNERVAMENTO RP02 N/mm2		ALLUNGAMENTO MINIMO PER SPESSORI		DUREZZA VICKERS		DIMENSIONE GRANO mm	
SIGLA	MIN	MAX	MIN	MAX	<=2,5mm	> 2,5 mm	MIN	MAX	MIN	MAX
R220	220	260	-	140	33	-	-	-	-	-
H040	-	-	-	-	-	-	40	65	-	-
R240	240	300	180	-	8	-	-	-	-	-
H065	-	-	-	-	-	-	65	95	-	-
R290	290	360	250	-	-	-	-	-	-	-
H085	-	-	-	-	-	-	85	115	-	-
R360	360	-	320	-	-	-	-	-	-	-
H110	-	-	-	-	-	-	110	-	-	-

CARATTERISTICHE FISICHE

Densità	8.90 g/cm3
Conducibilità elettrica	48 MS/m
Conducibilità elettrica	83 IACS %
Conducibilità termica	350 W/mK

I VALORI TRA PARENTESI SONO INDICATI SOLO A TITOLO INFORMATIVO

NORMA DI RIFERIMENTO: UNI EN 1652