



BRONMETAL

Cobre Cu

Formato produto:

Especificações:

Fita de usos gerais

Fita ou tira laminada de cobre para aplicações gerais

CARACTERÍSTICAS MECÂNICAS

Designações		Espessura nominal		Resistência à tração		Limite convencional de elasticidade de 0,2%		Alongamento		Dureza		Tamanho de grão	
Material		Estado metalúrgico		R _m		R _{p0.2}		A _{50 mm}	A	HV			
								para espessuras até 2,5 mm inclusive	para espessuras superiores a 2,5				
		mm		N/mm ²		N/mm ²		%	%				
Simbólica	Numérica	desde	Até inclusive	mín.	máx			mín.	mín.	mín.	máx	mín.	máx.
		R200	mayor de 5		200	250	(máx. 100)	-	42	-	-	-	-
		H040			-	-	-	-	-	40	65	-	-
		R220	0,2	5	220	260	(máx.140)	33	42	-	-	-	-
		H040			-	-	-	-	-	40	65	-	-
		R240	0,2	15	240	300	(mín. 180)	8	16	-	-	-	-
		H065			-	-	-	-	-	65	95	-	-
		R290	0,2	15	290	360	(mín. 250)	4	6	-	-	-	-
		H090			-	-	-	-	-	90	110	-	-
		R360	0,2	2	360	-	(mín. 320)	2	-	-	-	-	-
		H110			-	-	-	-	-	110	-	-	-