

Bronze SAE 67 | CuSnPb | C93800

PROPRIEDADES QUÍMICAS %

Cu	Zn	Pb	P	Sn	Fe	Al	Ni	Mn	Si	Sb	Outros
75 79	0,8	13 16	0,05	6,3 7,5	0,15	0,005	0,8	-	0,005	0,8	0,2

1. Os valores mencionados representam limites máximos por elemento químico, salvo quando apontados intervalos entre mínimo e máximo.

2. Os valores indicados não implicam garantia formal.

PROPRIEDADES MECÂNICAS

Limite de Resistência à Tração (kgf/mm²) **18**

Limite de escoamento (kgf/mm²) **9**

Alongamento Mínimo "50,80 mm" (%) **12**

Dureza Brinell (HB) **50**

Os valores indicados não implicam garantia formal.

CARACTERÍSTICAS

Excelente resistência à abrasão, corrosão, antifricção e estanques de pressão. Boa capacidade de trabalhar precariamente sem lubrificação momentânea.

APLICAÇÕES TÍPICAS

Buchas para prensa, sapatas, mancais, buchas para pino de embolos, casquilhos de deslize.

As informações indicadas não implicam garantia formal.