

BRONZE IMP 22

Descrição:

Boa resistência ao desgaste, resistência à corrosão, abrasão e fadiga e deformação. Tratáveis termicamente.

APLICAÇÃO

Engrenagens, transformadores, válvulas, válvulas hidráulicas, êmbolos, bombas d'água, pistões, etc.

Detalhes do Produto

PROPRIEDADES QUÍMICAS:

Fe	4,7%
Cu	80,70%
Al	14,10%
Outros	0,5%

PROPRIEDADES FÍSICAS:

Densidade: 0,255 LB/CU

PROPRIEDADES MECÂNICAS

Limite de Resistência: 735-833 Mpa

Limite de escoamento: 588-686 Mpa

Alongamento: 0,5%

Dureza: 302-331 Brinell

Têmpera: D