

## BRONZE IMP 26

### Descrição:

LIGA DE COBRE, ALUMINIO E FERRO COM ALTISSIMA DUREZA, BAIXO COEFICIENTE DE ATRITO, ADERÊNCIA E DESGATE, RESISTENTE A COMPRESSÃO E LIMITA USINABILIDADE. VANTAGENS: BAIXO COEFICIENTE DE ATRITO ALTA RESISTÊNCIA A COMPRESSÃO MELHOR ACABAMENTO DO PRODUTO FINAL DISPENSA TRATAMENTO TÉRMICO.

### APLICAÇÃO

ANÉIS E ROLOS CONFORMADORES.

## Detalhes do Produto

### PROPRIEDADES QUÍMICAS:

Fe	5 A 6%
Cu	RESTANTE
Ni	1 A 3%
Al	15 A 17%

### PROPRIEDADES FÍSICAS:

**Condutibilidade Elétrica:** 5/9% I.A.C.S

**Condutibilidade Térmica:** 16/18  
(BTU/hr/ft/°F)

**Densidade:** 7,00 ( g/cm<sup>3</sup> )

### PROPRIEDADES MECÂNICAS

**Dureza:** 400/430 (HBR) 43/45 (HRC)