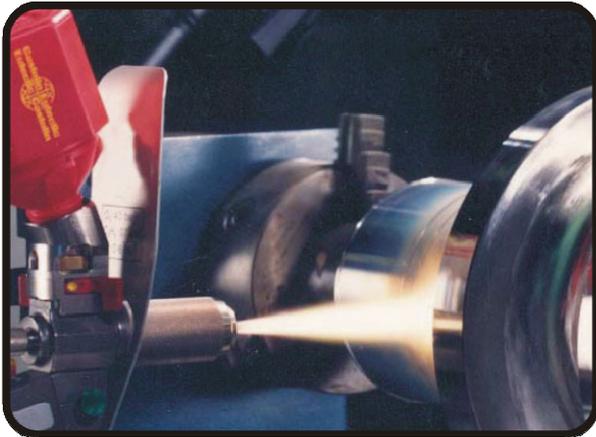


Proxon 21071

Excelente resistência ao atrito



Aplicações: Mancais de baixa dureza, selos de bombas, peças de válvulas e peças marítimas. Ideal para reconstrução nas ligas de cobre e de aço baixo carbono.

Descrição: Liga metálica a frio, autoaderente, pré-ligada, do tipo bronze-alumínio, com excelente resistência à corrosão e atrito. Depósito de alta tenacidade, pode ser usinado até um acabamento polido.

Metais de Base: Todos os metais industriais.

Características Técnicas (Valores Típicos):

- Dureza: 100 HB
- Temperatura máxima de serviço: 350°C
- Temperatura de ligação: inferior a 260°C
- Limite de espessura do depósito: 4,0 mm
- Densidade: 7,50 kg/dm³
- Pré-aquecimento: até 90°C
- Distância da Projeção: 178 – 203 mm

Usinabilidade: Usinagem por ferramenta de corte.

Estas instruções são baseadas no nosso conhecimento atual da matéria e substituem informações anteriores sobre o produto. Os dados técnicos listados neste folheto são baseados nos Procedimentos de uso e Padrões do Sistema de Garantia da Qualidade da Eutectic do Brasil. Procedimentos e aplicações diferentes podem alterar estes valores.