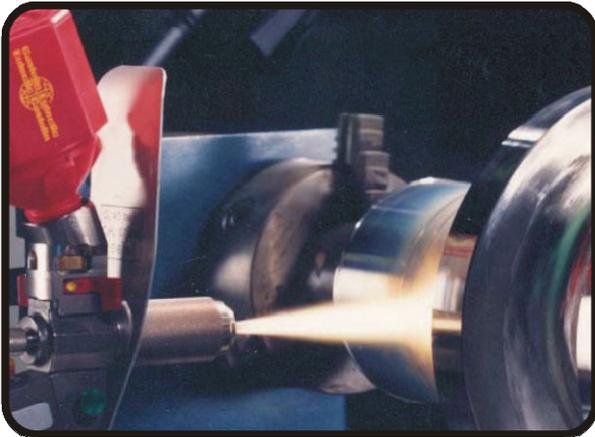


## MetaCeram 25030

Alta resistência ao desgaste



### Características Técnicas (Valores Típicos):

- Dureza: 60 HRc
- Temperatura máxima de serviço: 1090°C
- Temperatura de ligação: inferior a 204 °C
- Limite de espessura: 0,5 mm
- Cor do depósito: azul escuro
- Densidade: 4,62 kg/dm<sup>3</sup>

**Aplicações:** Rotor e selos de bombas (especialmente em líquidos corrosivos ou abrasivos), voluta de bombas fundidas, aplicações com resistência à corrosão eletrolítica, turbina de pressão.

**Usinabilidade:** Usinagem por retífica.

**Descrição:** Liga cerâmica de óxido de alumínio+dióxido de titânio, cujo depósito resiste à corrosão da maioria dos ácidos e alcalinos, usinado por retífica e polimento.

**Metais de Base:** Todos os metais industriais após a liga **ProXon 21021**.

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.