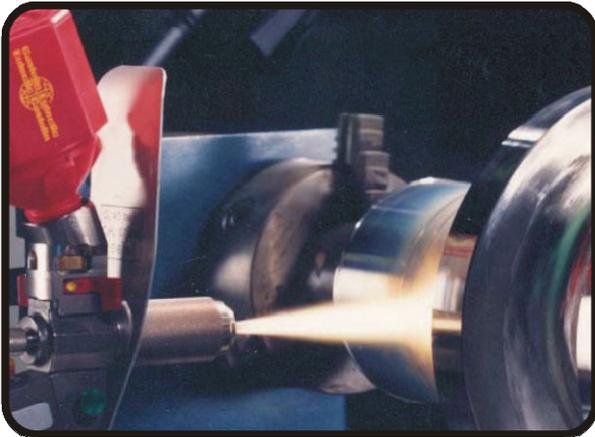


## MetaCeram 25040

Excelente resistência à abrasão por partículas finas



**Aplicações:** Caixas de bombas, rotores, pás de turbinas de água e guias de entrada.

**Descrição:** Liga de dióxido de titânio, cujo depósito é duro e denso com excelente acabamento por retífica, indicado para peças submetidas à abrasão.

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

### Características Técnicas (Valores Típicos):

- Dureza: 55 HRc
- Temperatura máxima de serviço: 540°C
- Temperatura de deposição: inferior a 204 °C
- Limite de espessura do depósito: 0,5 mm
- Cor do depósito: preta
- Densidade: 5,96 kg/dm<sup>3</sup>

**Usinabilidade:** Usinagem por retífica.

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.