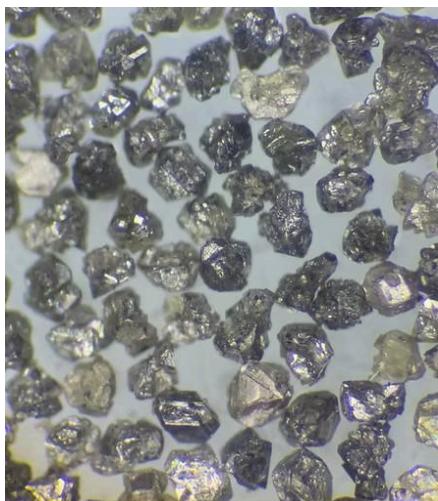




Ligante resinoide

A linha de ligante resinoide é utilizada em rebolos de diamante resinóide e em uma ampla gama de aplicações de retificação de metais não ferrosos. Todos os produtos apresentam uma estrutura mosaico multicristalina, superfície áspera e formato uniforme. As bordas afiadas geradas durante o corte, a retificação, o lapidamento e o acabamento oferecem características únicas e consistentes, resultando em um produto de longa vida útil e corte rápido em toda a nossa linha.

EDA 2021

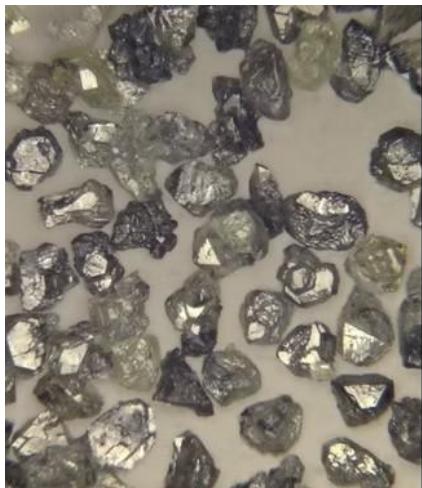


Este é um cristal friável, geralmente imperfeito e irregular, com superfícies ásperas e predominantemente translúcido. Adequado para uma ampla variedade de aplicações econômicas e pouco exigentes em ligante resinoide, tanto para a retificação úmida quanto seca de carboneto de tungstênio. Ao solicitar com níquel, peça EDA 2021-30n ou EDA 2021-56n. Para cobre, peça EDA 2021-50c.

◆ Friável



EFRD-S

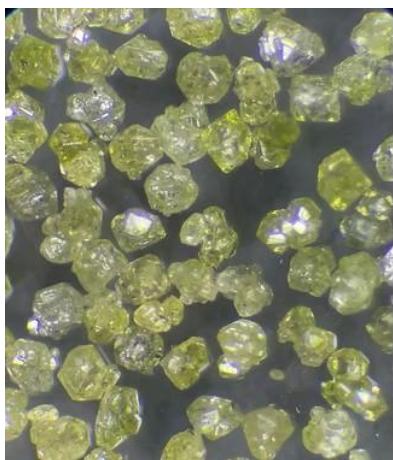


Nosso EFRD-S é uma nova geração de diamante para uso em rebolos de ligante resinoide e vitrificado.

Ele foi desenvolvido para alcançar arestas de corte em nível micron, apresentando fraturamento microcontrolado e autocorte, resultando em um cristal autoafiável que gera uma ação de corte livre e alta retenção no ligante. Essas características especiais proporcionam uma ação de corte livre em baixas temperaturas, garantindo longa vida útil, corte rápido e um acabamento de superfície premium — claramente o produto de escolha.

◆ Friavel

EDA 2023



Nosso EFRD-S é uma nova geração de diamante para uso em rebolos de ligante resinoide e vitrificado.

Ele foi desenvolvido para alcançar arestas de corte em nível micron, apresentando fraturamento microcontrolado e autocorte, resultando em um



cristal autoafiável que gera uma ação de corte livre e alta retenção no ligante. Essas características especiais proporcionam uma ação de corte livre em baixas temperaturas, garantindo longa vida útil, corte rápido e um acabamento de superfície premium — claramente o produto de escolha.

◆ Força intermediaria

Tamanhos

Nossa linha EDA ligante resinoide está disponível nos tamanhos:
50/60, 60/70, 70/80, 80/100, 100/120, 120/140, 140/170, 170/200, 200/230,
230/270, 270/325, 325/400 e 400/500. Versão micras 20-40, 15-25, 10-20, 4-8.

REVESTIMENTO: Revestimento tradicional em níquel disponível em 30%,
56%, 60% ou em qualquer outra porcentagem personalizada, conforme a
necessidade do cliente.

Consulte a página de “revestimentos” para informações adicionais e demais
tipos de revestimento.