

CATÁLOGO DE PRODUTOS



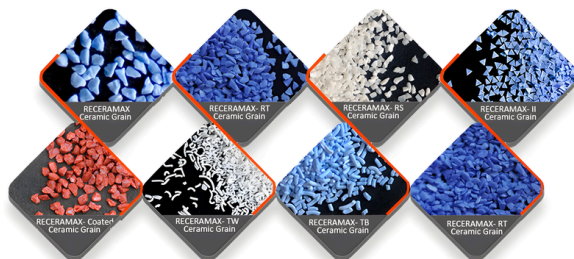
GROSSL



**GRÃOS ABRASIVOS
CERÂMICOS
RECKEL®**

Com mais de **40 anos de know-how** industrial e padrões internacionais, a **Grossl** atua nos principais segmentos da indústria e nas mais relevantes redes de varejo. Nossos produtos são desenvolvidos como soluções que ajudam nossos clientes a alcançar os melhores resultados. Oferecemos atendimento especializado, garantindo agilidade e eficiência em cada interação. Além disso, contamos com um portfólio diversificado, composto por um mix estratégico de produtos que atendem a todas as suas necessidades.

A **Grossl** é a representante exclusiva da Reckel no Brasil, especializada em grãos abrasivos cerâmicos. A Reckel é um dos poucos fabricantes desse tipo de grão no mundo, produzindo desde a matéria-prima até o produto final. Sua linha Receramax™ inclui cinco variações de grãos abrasivos, utilizados em produtos como discos de corte, rebolos e lixas, com aplicações que vão do desbaste ao acabamento final, incluindo retificação de componentes como engrenagens e rolamentos. A Receramax é desenvolvida com tecnologias avançadas e componentes modificados.



A linha Receramax™ de grãos abrasivos cerâmicos é ideal para diversas aplicações:



USINAGEM PESADA



RETIFICA DE ROLAMENTO



REPARAÇÃO AUTOMOTIVA



EQUIPAMENTOS CIRÚRGICOS E IMPLANTES



LIXAMENTO DE TUBOS, CHAPAS, HASTES E ROLOS



CORTE, DESABASTE E ACONDICIONAMENTO DE METAIS



Lixas com costado de pano, poliéster, papel e filme



Rebolo de liga Vitrificada



Ponta Montada



Disco de Corte e Desbaste



Discos Flap



Discos de Fibra



RECERAMAX® RE
 Grão cerâmico microcristalino.
 A primeira opção para
 Abrasivos Colados e
 Abrasivos Revestidos
 com custos econômicos
 e excelente desempenho



RECERAMAX® PRO
 Grãos cerâmicos com formato
 preciso.
 Grão cerâmico com
 formato preciso, aplicação
 ideal para abrasivos
 colados e revestidos com
 alta performance.



RECERAMAX® RT
 Estruturas angulares e afiadas.
 Grãos cerâmicos muito
 afiados e de alto
 desempenho para abrasivos
 ligados e revestidos, com
 formato semelhante a um
 triângulo, feitos por
 meio de um processo
 especial de trituração.



RECERAMAX® TW
 Grão cerâmico extrusado.
 Grão extrusado, perfil tipo haste
 espaguete , ideal para rodas
 coladas(rebolos, discos
 desbaste e corte) de estrutura
 aberta.



RECERAMAX® RS
 Para discos de corte, desbaste
 e rebolos.
 Alto rendimento para
 trabalhos pesados, usado
 para lixas BL grãos mais
 grossos, discos flap, pano,
 discos de corte e desbaste.

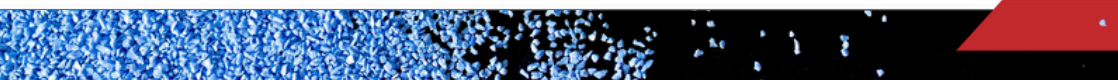


RECERAMAX® CC
 Grão cerâmico versão revestida.
 Sob encomenda
 Grão cerâmico revestido com
 pigmentos Fe2O3 (óxido de ferro)
 ou revestimento de silano ou
 revestimento de nanossilica ou
 MgCl2 (cloreto de magnésio)
 incorporados ao substrato.



RECERAMAX® RE-MS
 Grão cerâmico micro-cristalino
 com formato de bloco.
 Aprimorado com maior
 densidade aparente e resistência.
 Especialmente para o segmento
 de Abrasivos Colados.

- Principais propriedades dos grãos Receramax:**
- Alta eficiência de corte
 - Auto afiação dos grãos
 - Baixas temperaturas de trabalho
 - Maior vida útil
 - Excelente relação custo x beneficio





Acesse o nosso site:



grossl.com.br

SIGA NOSSAS REDES SOCIAIS



Rodovia SC 418 N° 2515 - Fragosos,
Campo Alegre - SC - (Rod. São Bento - Curitiba) CEP 89294-000