



UMR
EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS

Certificada
ISO
9001

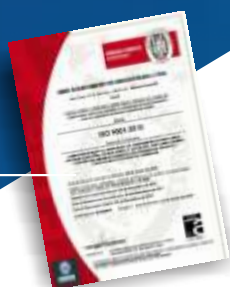
UMR-Service

Serviços de Revestimentos Cerâmicos e Resinas em Bombas e Equipamentos Industriais



Revestimento
Cerâmico

**QUALIDADE
ACIMA DE TUDO**



Proteção em seus equipamentos Garantindo a maior durabilidade

Rua Guará, 1210 Vila Elisa | Área Industrial
14075-510 | Ribeirão Preto SP | Brasil



Indústria Brasileira

umr@umrequipamentos.com.br
www.umrequipamentos.com.br
Tel.: +55 16 **3515-1299**

Mídias Sociais **UMR:**



MÁXIMA PROTEÇÃO CONTRA ABRASÃO

Com um produto diamantado que possui esferas com dureza semelhante ao diamante. Garantindo a proteção contra abrasão, erosão e cavitação.



PROTEÇÃO DE BOMBA DIAMANTADO.

INDICAÇÕES

Recuperação e/ou proteção de equipamentos contra abrasão, erosão e cavitação. Espessura mínima de camada: 3mm. Também com a espessura mínima de camada: 1mm. Resistência à abrasão média.



RECUPERAÇÃO DE ROSCA TRANSPORTADORA

RESINAS PARA PROTEÇÃO CONTRA ABRASÃO, CORROSÃO E ATAQUE QUÍMICO

Com produto cerâmico azul de proteção contra abrasão, erosão e cavitação.

EXEMPLOS DE APLICAÇÕES:



Castelo da moenda



Rotor

MÁXIMA PROTEÇÃO CONTRA ATAQUE QUÍMICO E ALTAS TEMPERATURAS (ATÉ 250°C)



Revestimento cerâmico

PROTEÇÃO DE BOMBA COM ALTA RESISTÊNCIA QUÍMICA.

INDICAÇÕES

- Proteção química por barreira de alta impermeabilidade, proporcionando resistência em ambientes quimicamente agressivos como ácidos concentrados, solventes entre outros.
- Proteção anticorrosiva ou vedação de equipamentos submetidos à temperatura de 200°C ou picos de até 250°C. Espessura mínima de camada: 1mm.

MÁXIMA PROTEÇÃO CONTRA A CORROSÃO E ALTAS TEMPERATURAS (ATÉ 250°C)



Revestimento base resina epóxi novolac bi componente de alta espessura e altos sólidos. Formulado com carga cerâmica proporcionando excelente proteção por barreira, proteção anticorrosiva, possui dureza superficial e impermeabilidade.

Aplicação em tanques de petróleo e água de formação. Também indicado para tanques de óleos crus, óleos combustíveis, produtos claros (combustíveis e solventes), tanques de lastros, navios em geral e estruturas marítimas.

Em off shore, pode ser usado em decks, plataformas de exploração petrolíferas e gás naturais, máquinas de bordo, tubulações, etc. Indicado também para aplicações industriais como química e celulose, pontes, estruturas metálicas aéreas ou imersa e máquinas diversas.

É particularmente indicado para ambientes onde a resistência à abrasão e resistência a corrosão são requisitos mais indispensáveis. Resiste a temperaturas constante de 200°C com picos de 250°C.