

Ficha Técnica

QUIMOX

REMOVEDOR DE FERRUGEM. RÁPIDO E POTENTE.
USO POR IMERSÃO OU PINCEL.

Descrição

QUIMOX é uma composição de agentes decapantes, à base de ácidos inorgânicos, que remove a ferrugem e prepara superfícies de ferro e aço para o recebimento de pintura de acabamento, sem a necessidade de jateamento ou lixamento.

Finalidade

QUIMOX é ideal para a manutenção de peças, ferramentas, equipamentos, máquinas e estruturas em geral. Na restauração automotiva, pode ser usado em chassi e peças. Para projetos de faça você mesmo (DIY), é perfeito para móveis de aço ou ferro e objetos de decoração. No setor de usinagem, **QUIMOX** é eficiente na remoção de ferrugem de peças usinadas, matrizes, máquinas de usinagem e peças em estoque. Por imersão, elimina a ferrugem de parafusos, porcas e outras pequenas peças, com reaproveitamento do banho em mais peças.

Requer aplicação imediata de um protetivo anticorrosivo ou tinta de acabamento após a remoção da ferrugem.

Características

- Remove ferrugem e impurezas de forma rápida e eficiente.
- Penetra em pontos de difícil acesso, promovendo uma limpeza completa.
- Pode ser aplicado por imersão ou com pincel/esponja abrasiva.
- Não necessita de diluição, facilitando o processo de aplicação.
- Poupa esforço físico e reduz o consumo de abrasivos.
- Produto reutilizável por imersão, permitindo aplicação em mais de uma peça.
- Indicado para aço carbono, ferro fundido e suas ligas.

Propriedades

Aspecto	Líquido límpido verde
Densidade, 25 °C, g/mL	1,12 – 1,14
Odor	Leve
pH a 25 °C	Menor que 1
Desempenho	Conforme padrão

Aplicação

Teste antes de usar em área pequena não visível. Não diluir o **QUIMOX**. Aplique por imersão quando possível, ou use pincel/esponja abrasiva. Efetivo contra ferrugem superficial de intempéries. Para acelerar a remoção, limpe previamente com escova de aço qualquer ferrugem solta. Em casos de corrosão química, assegure-se de que o metal esteja livre de contaminantes como sódio, cálcio, magnésio e cloro.

PROTEÇÃO DO METAL: Após o uso do **QUIMOX**, enxágue com água, seque e aplique imediatamente tinta ou protetivo **QUIMATIC 10** ou **QUIMATIC 30** para evitar nova oxidação.

POR IMERSÃO: Despeje **QUIMOX** em recipiente não metálico. Imergir as peças até remover a ferrugem, lave com água e seque com ar ou pano. Siga as instruções de proteção do metal. Não retorne sobras ao frasco original para evitar contaminação e perda de eficácia do produto novo. Quimox é reutilizável por imersão, rendendo muitas aplicações.

DEMAIS APLICAÇÕES: Aplique **QUIMOX** com pincel ou esponja, mantendo a superfície úmida até remover a ferrugem (5 a 45 minutos, dependendo da severidade). Lave com água e seque. Esfregar acelera a remoção. Proteja o metal conforme as instruções.

Embalagens

Código do Produto	Volume
RA1	500 mL
RA2	1 L
RA3	5 L
RA4	20 L
RA6	200 L



Informações de segurança

Não ingerir. Evitar o contato com os olhos. Para o manuseio seguro é recomendada a utilização de óculos e luvas de segurança. Estritamente para uso industrial. Para mais informações e limitações de responsabilidade consultar a FDS.

Aviso legal

Os dados contidos nesta ficha técnica são baseados no conhecimento e informações de que dispomos no momento de sua elaboração. Portanto, é de responsabilidade do usuário testar o produto antes do uso, de forma a garantir o seu adequado desempenho e segurança na sua utilização.