

FICHA TÉCNICA

IMPERTUDO REMOVEDOR DE FERRUGEM



SUPER REMOVEDOR DE FERRUGEM PARA SUPERFÍCIES

IMPERTUDO REMOVEDOR DE FERRUGEM é um produto indicado para a remoção rápida de ferrugem, promovendo simultaneamente a fosfatização e o condicionamento da superfície metálica para a aplicação posterior de primers e tintas de acabamento. O removedor de ferrugem atua por meio de uma reação química que transforma os óxidos presentes e estabiliza o metal, deixando a superfície pronta para receber o tratamento anticorrosivo. É amplamente utilizado na construção civil (em estruturas metálicas, barracões, silos, armazéns, portões e grades de ferro), no setor naval (embarcações e equipamentos náuticos), nos segmentos aeronáutico e automotivo, além de aplicações em maquinários, ferramentas agrícolas e pequenos reparos domésticos.

PROPRIEDADES TÉCNICAS:

Aspecto	Líquido
Cor	Incolor
Composição química	Ácido Fosfórico; Éter Butílico de Etileno Glicol; Nonil Fenol Etoxilado
Validade	24 meses a partir da data de fabricação

CAMPOS DE APLICAÇÃO:

- Aço, alumínio; cobre; estanho, inox, latão;
- Bicicleta, barracões;
- Estruturas metálicas;
- Fogão;
- Geladeira;
- Maquinários;
- Portões, grades, silos, tanques, grandes superfícies e etc.

Para outras utilizações de uso consulte o Departamento Técnico através do e-mail tecnico@impertudo.com.br

FICHA TÉCNICA

IMPERTUDO REMOVEDOR DE FERRUGEM



VANTAGENS:

- Fácil de aplicar;
- Rápida remoção da ferrugem.

APLICAÇÃO

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE:

Antes de iniciar a aplicação do produto, prepare a superfície, limpando com lixa ou escova de aço para remover a ferrugem grosseira. Se tiver resquícios de óleos, graxas ou qualquer material gorduroso, no local onde será aplicado o **IMPERTUDO REMOVEDOR DE FERRUGEM**, deve ser removido com solvente.

PREPARAÇÃO DO MATERIAL:

Deve-se agitar bem antes do uso.

FORMA DE APLICAÇÃO:

A aplicação do produto pode ser feita por banho de imersão (recomendado especialmente para superfícies com alto grau de oxidação), com pincel ou por pistola de pulverização. Após a aplicação, deixe o produto agir por 15 a 45 minutos, conforme o nível de corrosão da superfície. Em seguida, enxágue com água limpa, aguarde a secagem completa e utilize uma estopa para remover possíveis resíduos. O metal apresentará uma coloração acinzentada, indicando que está pronto para receber o sistema protetivo escolhido, como pintura ou óleo anticorrosivo.

CONSUMO MÍNIMO:

83 a 125 mL/m²

RENDIMENTO:

Balde 18 kg: 90 m²

Tambor 200 kg: 1.000 m²

FICHA TÉCNICA

IMPERTUDO REMOVEDOR DE FERRUGEM



VALIDADE:

Produto válido por 24 meses, a partir da data de fabricação, desde que armazenado adequadamente, longe de fontes de calor e mantido nas embalagens originais e devidamente fechadas.

ARMAZENAMENTO:

Armazenar o produto em um local coberto, fresco, seco e bem ventilado, longe do alcance de crianças, animais e de fontes de calor. Mantenha-o sempre nas embalagens originais e devidamente fechadas.

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA:

- Antes de iniciar os trabalhos consultar a FDS (Ficha de Dados de Segurança), disponível em nossa home page www.impertudo.com.br;
- **IMPERTUDO REMOVEDOR DE FERRUGEM** deve ser manuseado normalmente com auxílio de EPI's adequados;
- Durante a utilização do produto, mantenha o ambiente arejado;
- Em casos de contato com os olhos ou mucosas, lavar com água limpa em abundância durante pelos menos 15 minutos;
- Em caso de contato com a pele, lavar com bastante água e sabão durante pelo menos 15 minutos;
- Em caso de ingestão acidental, não provocar vômito e procurar auxílio médico imediatamente;
- Não reutilizar a embalagem;
- Mantenha o produto afastado de crianças e animais;
- Em ambientes fechados ou de pouca ventilação usar EPIS adequados e promover a renovação do ar.

CUIDADOS AMBIENTAIS:

- Realize o descarte em local apropriado e regulamentado de acordo com a legislação vigente do meio ambiental estadual;
- Evite o derramamento do produto no solo. Caso aconteça, providencie a contenção, evitando a contaminação em área de preservação permanente, cursos de água, bueiros, etc;
- Para maiores detalhes, consultar a ficha de segurança FDS (Ficha de Dados de Segurança), disponível em nossa home page www.impertudo.com.br.

FICHA TÉCNICA

IMPERTUDO REMOVEDOR DE FERRUGEM



EMBALAGENS:

Embalagens	Dimensões	Peso líquido	Empilhamento máximo	Qtd und por pallet	Dimensões pallet (m)
200 mL	-	200	-	-	-
500 mL	-	500	-	-	-
1 L	-	1	-	-	-
5 L	-	5	-	-	-