



CONCEITO EM IMPERMEABILIZANTES

FOSFAT

DECAPANTE E FOSFATIZANTE À FRIO

PROPRIEDADES:

FOSFAT é um composto líquido destinado a decapar e fosfatizar superfícies metálicas em geral. Sua ação decapante se processa pela presença de poderosos ácidos inibidores que atuam sobre a oxidação e corrosão dos metais ferrosos removendo rapidamente e de forma segura estas impurezas.

A fosfatização se processa a frio juntamente com a decapagem, podemos dizer assim que o FOSFAT executa 3 funções numa mesma operação: limpa, decapa e fosfatiza.

O produto não é inflamável, não desprende vapores tóxicos e possui tensoativos biodegradáveis. É solúvel em água fria ou quente em qualquer proporção.

CAMPOS DE APLICAÇÃO:

FOSFAT é ideal para desoxidar peças metálicas planas ou irregulares em estaleiros, indústrias automotivas, indústrias metalúrgicas e elétricas, oficinas mecânicas e de manutenção, serralherias e outras. Limpa, decapa e fosfatiza metais ferrosos e não ferrosos e melhora a aderência do acabamento (pinturas em geral).

DADOS TÉCNICOS:

| | |
|-----------|----------------------------|
| BASE: | composto ácido |
| COR: | verde |
| CONSUMO: | 80 a 200 ml/m ² |
| VALIDADE: | 1ano |

MODO DE USAR:

FOSFAT pode ser utilizado puro ou diluído em até 5 partes de água dependendo das condições e tempo disponíveis.

Pode ser utilizado por pulverização, imersão ou aplicado com pincel ou estopas. Quando da peça seca se observará cor cinza escuro ou clara, cores esbranquiçadas e tons levemente alaranjados.

INFORMAÇÕES LEGAIS

Todas informações técnicas são baseadas em nossos testes de laboratório. Em condições reais podem variar devido a condições fora de nosso controle.

Informações sobre manuseio, estocagem e disposição dos resíduos consulte nossa Ficha de Segurança do Material que contém os dados disponíveis, das propriedades físicas, de ecologia, de toxicidade, e outros dados de segurança pertinentes.

As informações e recomendações relacionadas à aplicação e à utilização final dos produtos são fornecidas de boa-fé e baseadas no conhecimento e na experiência de uso desses produtos, desde que devidamente armazenados, manuseados e aplicados em condições normais.

Revisado em 08/2025