

OXI BLACK F9/F10

OXIDAÇÃO PRETA A FRIO INSTANTÂNEA

Descrição

OXI BLACK F9/F10 é uma composição de agentes oxidantes fortes, à base de ácidos inorgânicos, que promove a oxidação completa e instantânea de superfícies metálicas, formando uma camada preta de acabamento.

Finalidade

OXI BLACK F9/F10 é indicado para o acabamento preto de superfícies metálicas de ferro e aço, de forma consistente e uniforme, num processo a frio e sem modificação dimensional ou estrutural. Indicado para armamentos, ferramentas, parafusos, porcas, objetos de decoração etc.

Características

OXI BLACK F9/F10 oxida a frio instantaneamente, levando a superfície ferrosa a adquirir uma tonalidade preta de aparência atraente. É simples na aplicação e economiza energia.

Propriedades

| | |
|-------------------|-------------------------------|
| Aspecto | Líquido azul |
| Densidade a 25 °C | 1,05 – 1,20 g/cm ³ |
| pH | 1,5 máximo |
| Desempenho | Conforme padrão |

Aplicação

Eliminar graxa e oleosidade pesada com desengraxante **QUIMATIC ED SOLV**.

Imergir a peça no **QUIMOX** e deixar agir por 5 a 10 minutos. Esta operação é necessária para ativar a superfície.

Enxaguar a peça com água fria.

Imergir na solução de **OXI BLACK F9 ou F 10** em água. Pode ser necessário variar a concentração da solução de acordo com o material da peça. Neste caso diluir o **OXI BLACK** com água, na proporção necessária (determinar através de testes práticos). Manter a peça imersa na solução até ficar perfeitamente preta e retirar imediatamente.

É necessário enxaguar logo em seguida para parar o processo de oxidação.

Proteger então a peça com **QUIMATIC 10** ou **QUIMATIC 30**.

Embalagens

Produto comercializado em embalagens de 1, 5 e 20 L.

Informações de segurança

Atenção: Produto corrosivo! Não ingerir. Impedir contato com os olhos e com a pele. Usar óculos e luvas de segurança no manuseio. Usar em locais bem ventilados. Estritamente para uso industrial. Manter longe de crianças e animais. Para maiores informações e limitações de responsabilidade consultar a FISPQ.