

### Eletrólito EC-S

Eletrólito transparente para marcação escura de superfícies de aço inoxidável V4A.

---

### ÁREA DE APLICAÇÃO

Marcação de logótipos e caracteres em superfícies de aço inoxidável V4A.

### APLICAÇÃO

Com um aparelho de limpeza BYMAT (com função de marcação), um cabo com ânodo de carbono e feltro de marcação, é criado eletroliticamente um logótipo ou caractere na superfície de aço inoxidável com a ajuda de um estêncil de serigrafia.

Neste processo, o carbono presente no aço inoxidável é tornado visível na superfície do aço inoxidável.

Atenção: A superfície de aço inoxidável deve estar fria e limpa antes do tratamento.

### RENDIMENTO

Depende do estado e das dimensões da superfície a ser marcada.

### TEMPO DE AÇÃO

Sem tempo de ação; a marcação torna-se visível após várias passagens sobre a superfície.

Depende da qualidade do material, bem como da temperatura do componente e do ambiente.

A temperatura ideal de processamento é de 18 °C a 22 °C.

### ENXAGUAR

Enxague bem a superfície assinada com água desionizada e limpe com um pano que não solte fiapos.

### PÓS-TRATAMENTO

Não é necessário nenhum pós-tratamento direto.

Para cuidados posteriores, trate a superfície de aço inoxidável com o spray de manutenção para aço inoxidável BYMAT (n.º de art. 5400 PO).

### ELIMINAÇÃO

Não deixar o produto nem a água de lavagem entrar no esgoto!

O produto e a água de lavagem devem ser eliminados (resíduos especiais).

Tratamento numa instalação de neutralização ou eliminação por uma empresa autorizada.

Respeitar as normas locais!

### INFORMAÇÕES

O produto contém nitrato de magnésio.

Respeite as instruções de segurança e os conselhos da ficha de dados de segurança!

### INFORMAÇÕES SOBRE O TRANSPORTE

Este produto não está sujeito a regulamentação de transporte (ADR/RID, IMDG, IATA)

### TAMANHOS DE EMBALAGEM

|                               |                          |
|-------------------------------|--------------------------|
| Frasco de plástico 100 ml     | N.º do artigo: 2101 EC-S |
| Frasco de plástico de 500 ml  | N.º do artigo: 2105 EC-S |
| Frasco de plástico de 1 litro | N.º do artigo: 2111 EC-S |
| Bidão de plástico de 5 litros | N.º do artigo: 2115 EC-S |