

# ALUMÍNIO CROMOSIL

## CROMADO EFEITO ESPELHO (S2351-L)

Página 1 / 1

### Identificação Técnica

Dispersão de alumínio especial tipo: "Vacuum Metallized Flake", em resina acrílica.

### Campo de Aplicação

Produto indicado para a obtenção cromado com efeito espelho em qualquer tipo de suporte desde que devidamente preparado com um primário/esmalte adequado.

### Propriedades

Bonito acabamento cromado com efeito espelho;  
Boa resistência a altas temperaturas;  
Insensibilidade aos UV. Não amarelece;  
Produto pronto a aplicar;  
Sem verniz: efeito cromo total, sensibilidade à abrasão. Indicado para objectos situados em locais fechados ou pendurados.  
Com verniz: diminui ligeiramente o efeito espelho, mas mais resistente em exterior, UV e à abrasão.

### Características

**Cor:** Cromado

**Aspecto:** Brilhante

**Densidade (23°C):** 0,87 ± 0,02

**Rendimento Teórico:** 12 m<sup>2</sup> / L

**Rendimento Prático:** Depende da natureza do suporte, espessura aplicada e condições ambientais da aplicação.

### Secagem

**Superficial:** imediato

**Total (ao ar):** 24 h

**Total (em estufa):** 2h a 40°C / 30 min. a 80°C

### Aplicação

#### Preparação da Superfície:

A aplicação do Cromosil pode ser realizada directamente numa superfície preta, dura e brilhante. Em outros tipos de suporte, deve ser aplicado previamente uma tinta/primário preta, lacada, brilhante e o mais dura possível.

Deixar secar o primário/tinta à temperatura ambiente durante 10 - 14 dias. Não lixar, não desengraxar. Passar um pano suave e seco para retirar as poeiras antes de aplicar o Cromosil.

#### Processo de aplicação:

Pistola convencional.

Agitar bem antes de utilizar. Com uma pistola com bico fino e com uma pressão baixa (1-2 bar), aplicar camadas ultra-finas, reduzindo o fluxo de pintura (leve pressão no gatilho). Deixar secar alguns segundos entre as camadas e observar a cromagem a formar-se durante a evaporação. Não sobrecarregar as camadas. Entre cada camada é possível lustrar a superfície com um pouco de algodão para eventuais poeiras.

Verniz: O envernizamento é facultativo mas aconselhado para peças que podem sofrer abrasão e que vão ser expostas em ambiente exterior. Recomenda-se a aplicação de um verniz tipo Verniz Acrílico Star HS (S1745-L). Começar por aplicar 4 micro-camadas de verniz bem diluído aguardando 1-2 min. entre cada camada e somente depois envernizar normalmente.

Diluinte de Limpeza: Diluinte Celuloso (S2501-L)

**Nota 1:** Antes de aplicar o verniz, deve-se aguardar alguns dias depois de aplicado o Cromosil. Quanto maior for o tempo de secagem, mais o cromo vai endurecer e facilitar o envernizamento.

**Nota 2:** O resultado final vai depender do brilho, do tempo de secagem, da dureza do fundo e da finura das camadas mas também da paciência e da delicadeza da pessoa que está aplicar. Recomendamos a realização prévia de testes para aperfeiçoamento e domínio da técnica descrita.

### Segurança

Aplicar em locais devidamente arejados, utilizando luvas, óculos e vestuário de protecção.

Consultar a ficha de dados de segurança antes de utilizar o produto. Manter afastado do alcance das crianças.

### Embalagens

1 L

### Estabilidade em Armazém

Um ano em embalagem de origem devidamente fechada e em armazém coberto.

### A. CLEMENTE, LDA.

Rua Quinta D'Álém, 132 • Apartado 39 • 4416-861 PEDROSO • Telef.: 227 860 670 • Fax: 227 860 679  
silaca@silaca.pt