

## Identificação Técnica

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

## Campo de Aplicação

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

## Propriedades

Bonito acabamento cromado com efeito espelho;

Boa resistência a altas temperaturas;

Insensibilidade aos UV e não amarelece;

Pronto a aplicar;

Sem verniz: efeito total, sensibilidade à abrasão. Indicado para objetos 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

**Aspeto:** Brilhante

**Densidade (23°C):** 0,87 ± 0,02

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

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

## Secagem

**Superficial:** Imediato

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

**Total (em estufa):** 2 horas a 40°C / 30 minutos a 80°C

## Aplicação

### Preparação da Superfície:

A aplicação do Cromosil pode ser realizada diretamente numa superfície preta, dura e brilhante.

Em outros tipos de suporte deve ser aplicado, previamente, um esmalte/primário preto, lacado, brilhante e o mais duro possível. Deixar secar à temperatura ambiente durante 10 – 14 dias. Não lixar ou desengraxar. Passar um pano suave e seco para retirar poeiras antes de aplicar o Cromosil.

### Processo de Aplicação:

Pistola convencional. Agitar bem o produto antes de utilizar.

Com uma pistola de bico fino e com uma pressão baixa (1 – 2 bar), aplicar camadas ultrafinas, reduzindo o fluxo de pintura (leve pressão no gatilho).

Deixar secar alguns segundos entre 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 minutos entre cada camada e somente depois envernizar normalmente.

**Diluyente Limpeza:** Diluyente 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 alumínio vai endurecer e facilitar o envernizamento.

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

## A. CLEMENTE, LDA.

Rua das Fragas, 390, 4505-602 Sanguedo (Santa Maria da Feira) • Telef.: 227 860 670/8 • Fax: 227 860 679

silaca@silaca.pt

A informação e as recomendações relacionadas com a aplicação e utilização final dos produtos SILACA, são baseados na experiência dos produtos e fornecidas de boa fé. Esta informação é condicionada ao bom armazenamento, manuseamento e aplicação em condições normais dos produtos. Na prática, os diferentes estados dos materiais, das superfícies e das condições ambientais de aplicação em obra, são extremamente variáveis e imprevisíveis. Assim nenhuma garantia de aptidão e comercialização para qualquer em particular, como também nenhuma responsabilidades decorrentes de qualquer relacionamento legal poderão ser aduzidas desta informação. Os utilizadores dos produtos devem consultar sempre a versão mais recente das informações técnicas dos produtos. Devem ainda consultar os serviços técnicos para qualquer situação particular que coloque dúvidas.

## Segurança

Aplicar em locais devidamente arejados, utilizando luvas, óculos e vestuário de proteção.  
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 das Fragas, 390, 4505-602 Sanguedo (Santa Maria da Feira) • Telef.: 227 860 670/8 • Fax: 227 860 679

[silaca@silaca.pt](mailto:silaca@silaca.pt)

A informação e as recomendações relacionadas com a aplicação e utilização final dos produtos SILACA, são baseados na experiência dos produtos e fornecidas de boa fé. Esta informação é condicionada ao bom armazenamento, manuseamento e aplicação em condições normais dos produtos. Na prática, os diferentes estados dos materiais, das superfícies e das condições ambientais de aplicação em obra, são extremamente variáveis e imprevisíveis. Assim nenhuma garantia de aptidão e comercialização para qualquer em particular, como também nenhuma responsabilidades decorrentes de qualquer relacionamento legal poderão ser aduzidas desta informação. Os utilizadores dos produtos devem consultar sempre a versão mais recente das informações técnicas dos produtos. Devem ainda consultar os serviços técnicos para qualquer situação particular que coloque dúvidas.