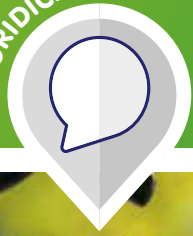


AGRÍDICA



Agriloja

**COMO
APLICAR
ESMALTE
EM METAL**

www.agrijoja.pt



COMO APLICAR ESMALTE EM METAL

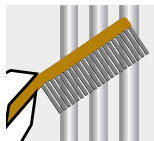
PREPARAR A SUPERFÍCIE


A preparação da superfície a ser pintada é uma ação importante para o resultado final que se pretende obter. O **esmalte** é um produto antioxidante de aplicação directa sobre superfícies de **ferro** ou **aço**. É aplicável tanto em superfícies novas como oxidadas. Para aplicar corretamente o esmalte, o metal deve estar limpo. Sugerimos isolar o local onde o trabalho será realizado.

MODO DE APLICAÇÃO

A aplicação do esmalte proporcionará um excelente acabamento e uma boa proteção do metal contra as intempéries e oxidação.

- 1 O primeiro passo é remover a ferrugem em excesso. Para isso é necessário escovar o ferro ou aço com uma escova de arame, para remover as partículas soltas. Desta forma possibilitamos que o esmalte adira perfeitamente à superfície deteriorada.



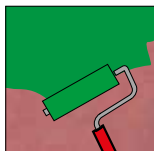
- 2  Em seguida limpe bem a superfície/ objeto, com um pano para remover toda a poeira e outros detritos que possam impedir a correta adesão do esmalte no metal. A superfície deve estar seca, livre de gorduras e partículas soltas de ferrugem, tinta ou casca de laminação.


- 3 Se a superfície/ objeto tiver partes amovíveis, como dobradiças ou engrenagens, é importante também eliminar a ferrugem. Confira se não falta nenhum parafuso ou se existe algum defeito superficial que possa ser reparado com massa para metais.



4 Para aplicar o esmalte pode fazê-lo com uma trincha ou com pistola. Se utilizar uma trincha, use também um pincel mais fino para preencher as zonas mais difíceis. É importante não passar duas vezes com a trincha no mesmo sítio. Dê uma primeira de mão e espere que seque, para depois aplicar a segunda.

5 Para obter uma proteção antioxidante eficaz, a capa final quando seca, deverá ter uma espessura mínima de equivalente a 2 ou 3 demãos espessas, ou um rendimento de 4,5 m²/ litro. Em ambientes marinhos ou muito contaminados deve aplicar no mínimo 130 microns.



6  O esmalte seca rapidamente. Deixe secar a 1ª demão. A 2ª demão e as seguintes podem aplicar-se após 1 hora. Repita as vezes que forem necessárias, até que a superfície fique perfeita. É importante que entre as duas demãos não passem mais de 8 horas.

➔ Estas Informações são meramente indicativas e não dispensam a leitura da ficha técnica do produto.

CORES DISPONÍVEIS (Brilhante nas ref. Agriloja)

Amarelo

Branco

Castanho

Cinzentos Prata

Laranja

Preto

Verde Garrafa

Tabela informativa:

APLICAÇÃO	INTERIOR EXTERIOR	RENDIMENTO	DILUIÇÃO	SECAGEM
		 m ² / L / demão 9-13 m ² /L	 Diluyente Sintético Rolo/ Pistola: até 10%	 Superfície 1h Horas entre demãos 8h

Informação meramente indicativa e não dispensa a leitura da ficha técnica do produto.

VANTAGENS

- Ideal para aplicação direta ao metal, mesmo com ferrugem;
- Sem necessidade de utilização prévia de qualquer primário;
- Protege o metal, evitando o alastramento da ferrugem;
- Elevada resistência a golpes e à abrasão;
- Indicado para interior e exterior;
- Sem chumbo nem cromatos;
- Protege contra a corrosão;
- Fácil aplicação;
- Secagem rápida.

DICAS

- Nas esquinas e locais onde a água possa ficar retida, recomendamos a aplicação de uma camada adicional;
- Aplicação a pincel: Não diluir o produto;
- Aplicação a rolo: Deve diluir o produto com dissolvente. Recomendamos um rolo de pelo curto;
- Aplicação a pistola: Diluir com dissolvente e aplicar 3 ou 4 camadas, com uma pressão de 1,8 a 2 kg/cm²;
- Superfícies de ferro galvanizado: Aplicar previamente um primário para galvanizados;
- Recomendamos o uso de equipamento de proteção individual adequado.