

## 29.07 – GALVANEUCE – Esmalte Acrílico para Galvanizados

### CONSIDERAÇÕES:



Formulado com resinas acrílicas de excelente qualidade, pigmentos de alta solidez e cargas seleccionadas, este esmalte é adequado para ser aplicado directamente sobre ferro galvanizado, alumínio e outros metais leves de difícil aderência e PVC. Permite acabamentos em meio – brilho, resistentes em todas as cores. <sup>a)</sup>

### PROPRIEDADES:

- Boa resistência à intempérie e à corrosão.
- Boa aderência e flexibilidade.
- Boa resistência em atmosfera industrial.
- Boa retenção de cor e brilho.
- Boa dureza.
- Grande durabilidade.

### CARACTERÍSTICAS:

- **Densidade**.....1,330±0,10 (p/ cor branca)
- **Viscosidade**.....200”±30” Ford IV.(20°C)
- **Cor**.....As do catálogo e outras.
- **Secagem superficial**.....± 30 minutos.
- **Secagem profundidade**.....± 24 horas.
- **Secagem entre demãos**.....12 a 24 horas.
- **Acabamento**.....Meio-brilho.
- **COV (Esmalte)**.... < 527 g/l COV
- **COV (Diluyente)**.... < 850 g/l COV

### UTILIZAÇÃO:

Dado as suas características particulares em termos de aderência, anti-corrosão e resistência, este esmalte está especialmente indicado para ser aplicado directamente sobre superfícies metálicas de difícil aderência, tais como chapa ou tubo galvanizado, alumínio, outros metais leves e mesmo aço. Podendo ser aplicado sobre PVC.

### PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE:

As superfícies metálicas, devem estar limpas, secas e devidamente desengorduradas.

Quando possível, uma passagem suave com lixa fina ou palha-de-aço ajudam a aderência.

### APLICAÇÃO:

Homogeneizar bem o produto antes de o aplicar.

A aplicação é feita à trincha, rolo ou pistola convencional, em 2 a 3 demãos convenientemente diluídas e intervaladas de 12 a 24 horas.

- DILUIÇÃO:** Com “DILUENTE ACRÍLICO” nas seguintes proporções:  
Pistola .....± 15 % (Viscosidade ± 30” Ford IV)  
Trincha ou rolo:  
1ª demão .....10 a 15 %  
Restantes..... Até 10 %
- RENDIMENTO:** Em média e por demão 8 a 10 m<sup>2</sup>/litro.
- LIMPEZA DO MATERIAL:** Com “DILUENTE ACRÍLICO” ou “DILUENTE CELULOSO” logo após a utilização.
- PRECAUÇÕES:**
- Embora não seja um produto com cheiro muito activo é conveniente que o local tenha boa renovação de ar.
  - No caso de contacto com a pele ou com os olhos lavar abundantemente com água.
- ARMAZENAGEM E EMBALAGEM:** Devem conservar-se as embalagens devidamente fechadas, em condições ambientais de temperatura e humidade amenas, e gastar o produto por ordem cronológica de fornecimento. Utilizá-lo, preferencialmente, até 2 anos após a data de fabrico, podendo ser utilizado depois dessa data, desde que, se verifique uma fácil homogeneização do produto. É fornecido em embalagens de 0.75, 5 e 20 litros.

Nota a): Nos termos das directivas 1999/13/CE e 2004/42/CE este produto pode ser utilizado sem limitações nas actividades executadas numa instalação registada ou autorizada.