

## L5 – WASH-PRIMER – Primário Promotor de Aderência em Metais Leves e Galvanizados

**CONSIDERAÇÕES:** Baseado em resinas sintéticas especiais e pigmentos anticorrosivos apropriados, o "WASH-PRIMER" é um primário reactivo de dois componentes cuja acção principal é aderir fortemente sobre superfícies metálicas difíceis, sendo esta acção potenciada pela presença de ácido fosfórico na sua constituição.

**PROPRIEDADES:**

- Excelente aderência sobre superfícies metálicas lisas.
- Boa resistência e dureza.
- Boa acção anticorrosiva.

**CARACTERÍSTICAS:**

- **Densidade Primário** .....1,000 ± 0,10
- **Densidade Endurecedor**.....0,880 ± 0,05
- **Viscosidade Primário**.....35 ± 5" Ford IV (20°C)
- **Viscosidade Endurecedor**.....5 ± 2" Ford IV (20°C)
- **Viscosidade da Mistura**.....25 ± 4" Ford IV (20°C)
- **Cor**.....Amarela esverdeada.
- **Secagem superficial**.....± 4 horas.
- **Secagem profundidade**.....±2 4 horas.
- **Sobrepintura**.....24 a 48 horas.

**UTILIZAÇÃO:** Este primário de aderência é utilizado como elemento de ligação entre metais leves ou galvanizados e as pinturas decorativas de acabamento. O ácido fosfórico, exercendo uma "micro-picagem" na superfície lisa do metal, potencia a aderência. Daí um tempo de reacção de 24 a 48 horas ser fundamental. É muito usado sobre chapa galvanizada, chapa zincada, alumínio, etc., sendo um óptimo suporte para esmaltes decorativos de raiz sintética.

**PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE:** Muitas vezes os defeitos peliculares das tintas são a consequência duma deficiente preparação da superfície. Por isso, antes da aplicação deste primário deve garantir-se que a superfície metálica se encontra seca, limpa, isenta de óxidos ou sujidade e convenientemente desengordurada. Atendendo ao tipo de superfície metálica em causa, habitualmente é suficiente fazer um bom desengorduramento acompanhado de uma acção de esfrega suave com "esfregão de arame" para criar pontos de aderência.

**PREPARAÇÃO DA MISTURA:**

**Os dois componentes devem ser intimamente misturados, em partes iguais, alguns minutos antes da aplicação.**

Após um repouso de 5 minutos, diluir (se necessário) com "DILUENTE WP".

Esta mistura vai perdendo vitalidade com o tempo. Por isso, só se devem preparar quantidades suficientes para 8 horas de trabalho.

**APLICAÇÃO:**

A mistura é aplicada, preferencialmente, à pistola, em uma só demão e em camada fina mas suficiente para proteger a superfície (15 a 20 µm de espessura de filme seco).

**DILUIÇÃO:**

Com "DILUENTE WP", quando necessário.

**RENDIMENTO:**

Em média 8 a 10 m<sup>2</sup>/ litro.

**LIMPEZA DO MATERIAL:**

Com "DILUENTE CELULOSO", logo após aplicação.

**PRECAUÇÕES:**

- Aplicar em locais com boa renovação de ar.
- Quando aplicado à pistola utilizar máscara.
- Produto inflamável. No caso de contacto com os olhos ou com a pele lavar abundantemente com água.
- Tóxico por inalação ou ingestão.
- Dado a natureza ácida do componente B é conveniente manusear este produto com cuidado.

**RECOMENDAÇÕES:**

Não aplicar o produto com temperaturas inferiores a 5°C ou humidade ambiente elevada.

**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.

**Não manter mais de 1 mês em stock.**

É fornecido nas quantidades seguintes:

- |   |
|---|
| <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Primário Wash Primer = Embalagens metálicas de 1, 5 e 20 litros</li><li>▪ Endurecedor p/a Primário = Embalagens plásticas de 1, 5 e 20 litros</li></ul> |
|---|