

## 29.43 – NEUCEFLASH - Esmalte Estufa Electroestático

**CONSIDERAÇÕES:** Baseado numa combinação de resinas alquídica e de melamina de boa reactividade, este esmalte, após secagem em estufa, produz películas com boa resistência.  
Destina-se à indústria metalomecânica, à pintura decorativa de superfícies ferrosas <sup>a)</sup>.

**PROPRIEDADES:**

- Boa retenção de brilho e de cor;
- Boa dureza e flexibilidade;
- Grande aderência e poder de cobertura;
- Boa resistência à intempérie.

**CARACTERÍSTICAS:**

- **Densidade**.....1,100 ± 0,10 Laranja  
1.030 ± 0.10 Azul
- **Viscosidade**.....20 ± 3” Ford IV(20°C) Laranja  
25 ± 4” Ford IV (20°C) Azul
- **Cor** .....Laranja, azul e outras
- **Acabamento**.....Brilhante.
- **Resistividade**.....30 ± 9 M.Ω.cm
- **Ciclo Estufagem**.....20 minutos a 135°C
- **Secagem**.....Após cumprido o ciclo estufagem

**UTILIZAÇÃO:** O “NEUCEFLASH - Esmalte Estufa Electroestático” é utilizado na indústria metalomecânica e adequado à pintura decorativa de acabamento de superfícies ferrosas (tais como perfis, vigas, bastidores e outros) quando executado pelo processo de pintura electrostático com secagem em estufa em linhas de produção e pintura contínuas.

**PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE:** Muitas vezes os defeitos peculiares das tintas são a consequência duma deficiente preparação da superfície.  
Por isso, antes da aplicação deste esmalte deve garantir-se que a superfície metálica se encontra seca, limpa, isenta de ferrugem ou sujidade, convenientemente desengordurada e passivada.

**APLICAÇÃO:** Homogeneizar bem o produto antes de o aplicar.  
É aplicado com pistola electrostática, em uma só demão, seguindo-se um ciclo de estufagem de 20 minutos a 135°C.

**DILUIÇÃO:** O produto é fornecido pronto a aplicar.

- RENDIMENTO:** Em média e por demão 8 a 10 m<sup>2</sup>/litro e por demão.
- LIMPEZA DO MATERIAL:** Com “DILUENTE ESTUFA” ou “DILUENTE CELULOSO”.
- 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.
  - Para mais informações consulte a **Ficha de Segurança** do produto.
- 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. É fornecido em embalagens de 5 e 20 litros.

**Nota: “Reservado aos Utilizadores Profissionais”**

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.