

S7 – VERNIZ ACRILICO PARA METAIS

CONSIDERAÇÕES: Formulado com resinas acrílicas que lhe conferem grande resistência, aderência e elevado brilho, este verniz é indicado na protecção de metais leves.

PROPRIEDADES:

- Bom brilho e transparência.
- Secagem rápida.
- Boa aderência e resistência.

CARACTERÍSTICAS:

- **Densidade**.....0,940 ± 0,05
- **Viscosidade**.....70 ± 11” Ford IV (20°C)
- **Cor**.....Incolor.
- **Aspecto**.....Brilhante.
- **Secagem superficial**.....± 20 minutos.
- **Secagem profundidade**.....± 1 hora.
- **Secagem entre demãos**.....± 30 minutos.

UTILIZAÇÃO: Este verniz é recomendado no envernizamento e protecção de metais leves, nomeadamente na indústria de candeeiros, na indústria de objectos de adorno em tubo metálico, na indústria de ferragens para envernizar e proteger puxadores, fechaduras, etc.
É ainda usado como verniz de protecção de pinturas acrílicas, nomeadamente na indústria de bicicletas, e sobre tintas fluorescentes

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE: Dado que o verniz não encobre imperfeições, pelo contrário, realça-as é importante a preparação dada à superfície dependendo disso os bons resultados do acabamento final.
Por isso, a superfície metálica deve estar devidamente limpa, seca, isenta de óxidos e manchas e perfeitamente desengordurada.
Quando usado na protecção de pinturas acrílicas, as camadas de tinta devem estar secas e sem defeitos superficiais.

APLICAÇÃO: Mexer bem o produto antes de o aplicar.
É aplicado á pistola (preferencialmente) podendo também ser aplicado à trincha, em duas demãos intervaladas de 30 minutos e convenientemente diluídas.

PRECAUÇÕES: É diluído com “DILUENTE ACRILICO” ou nos casos em que se pretenda uma velocidade de secagem menor é diluído com “DILUENTE ACRILICO RETARDADOR”, aproximadamente nas seguintes proporções:

Pistola.....5 a 10% (Viscosidade \pm 25" Ford IV).
Trincha.....Até 5% (Viscosidade \pm 50" Ford IV).

RENDIMENTO: Em média e por demão de 8 a 10 m²/litro.

LIMPEZA DO MATERIAL: Com “DILUENTE ACRILICO” imediatamente após a aplicação.

PRECAUÇÕES:

- Aplicar em locais com boa renovação do ar.
- Quando aplicado à pistola, utilizar máscara.
- Produto inflamável. No caso de contacto com a pele ou com os olhos lavar abundantemente com água.
- Tóxico por inalação ou ingestão.

RECOMENDAÇÕES: Não aplicar o produto com ambiente frio ou húmido. A velocidade de secagem deste produto pode ser regulada através da utilização conjunta ou separadamente dos diluentes acima mencionados.

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 1, 5 e 20 litros.