

Descrição

O **Alumínio Acrílico Prata** é formulado com resinas de partícula fina, 100% acrílicas e pigmentado com alumínio de partícula fina e efeito leafing de grande qualidade, este produto concilia uma secagem rápida com um acabamento metálico brilhante.

Propriedades

- Grande facilidade de aplicação e lacagem
- Óptimo aspecto metálico prateado com uma boa reflexão de luz
- Bom poder de cobertura
- Bom brilho

Características Físicas

COR

Alumínio

ASPECTO da PELÍCULA do FILME

Grau de Brilho

Brilhante

DENSIDADE

$1.050 \pm 0.050 \text{ g/cm}^3$

VISCOSIDADE

$90 \pm 15''$ Ford IV

TEOR de SÓLIDOS (% em peso)

38 % – Valor Teórico

Características de Aplicação

Preparação da Superfície

As superfícies a aplicar devem estar bem secas e isentas de gorduras.

Madeiras novas - Assegurar que a madeira a pintar está seca e prepará-la de modo a que se apresente isenta de poeiras, gorduras e outros contaminantes. Aplicar uma demão de **Primário Subcapa Timisinte**, seguido de uma demão ou duas demãos de **Alumínio Acrílico Prata**, com lixagens intermédias entre demãos.

Madeiras previamente pintadas - Se a pintura se encontrar em bom estado, lixar e efectuar uma limpeza cuidadosa com o **Desengordurante S T600**, para remover gorduras ou produtos de manutenção anteriormente empregues. Se a pintura não se encontrar em bom estado, removê-la por raspagem cuidadosa da madeira ou por meio de pistola de calor, procedendo de seguida à sua lixagem e limpeza antes da aplicação do esmalte. Nunca utilizar **Timidecapa - Decapante em massa** nesta operação.

Metais ferrosos - Preparar o metal de modo que se apresente isento de ferrugem, poeiras, gorduras e outros contaminantes decapando, escovando com escova de aço ou lixando. Aplicar uma demão de **Primário Industrial S/R Timicor** ou **Primário Anticorrosivo Timiprimer**.

Metais não ferrosos - Preparar o metal de modo que se apresente isento de poeiras, gorduras e outros contaminantes, efectuando uma limpeza cuidadosa com o **Desengordurante S T600**. Aplicar uma demão de **Primário Timidur** catalisado com **Endurecedor Timidur** na proporção 4:1.

Metais previamente pintados - Se a pintura se encontrar em bom estado, lixar e efectuar uma limpeza cuidadosa com o **Desengordurante S T600**, para remover gorduras ou produtos de manutenção anteriormente empregues. Se a pintura não se encontrar em bom estado, removê-la por raspagem cuidadosa usando **Timidecapa - Decapante em Massa** ou por meio de pistola de calor.

Os elementos contidos neste boletim técnico correspondem aos nossos conhecimentos actuais, têm carácter orientativo e podem ser alterados sem aviso prévio. Uma vez que as condições de aplicação se encontram fora do nosso controlo, não nos responsabilizamos pelos resultados finais obtidos na sua utilização.

CARACTERÍSTICAS de APLICAÇÃO

PROCESSO de APLICAÇÃO

Trincha, rolo de pelo curto e pistola convencional

RENDIMENTO TEÓRICO

8 a 10 m²/L/Demão

TEMPO de SECAGEM

Superficial – 1 a 2 horas
Sobrepintura – mínimo 6 horas

DILUIÇÃO

Diluir 5 a 10% com **Diluente Acrílico** se necessário

APLICAÇÃO

Aplicar uma a duas demãos de **Alumínio Acrílico Prata**

LIMPEZA DO MATERIAL

A limpeza do material deve ser feita com **Diluente Acrílico** ou **Diluente Celuloso** imediatamente a seguir à aplicação.

CONDIÇÕES AMBIENTAIS DURANTE A APLICAÇÃO

Temperatura ambiente

≥ 5 °C

Humidade relativa

≤ 70 %

Humidade do suporte

Entre 8 e 12%

Temperatura do suporte

2 a 3 °C acima do ponto de orvalho

Não aplicar o **Alumínio Acrílico Prata** sobre suportes muito quente por exposição ao Sol.

ESTABILIDADE EM ARMAZÉM

Em embalagens de origem seladas, acondicionadas ao abrigo da luz solar e do frio entre 5 e 40 °C, o produto tem um prazo de validade de 3 anos após a sua data de fabrico.

SEGURANÇA E AMBIENTE

Em geral evite o contacto com os olhos e a pele, use luvas, óculos de protecção e vestuário apropriado. Manter fora do alcance das crianças. Utilizar somente em locais bem ventilados. Não deitar os resíduos no esgoto.

Conserve a embalagem bem fechada e em local apropriado. Assegure o transporte adequado do produto; previna qualquer acidente ou incidente que possa ocorrer durante o transporte nomeadamente a ruptura ou deterioração da embalagem. Mantenha a embalagem em local seguro e em posição correcta. Não utilize nem armazene o produto em condições extremas de temperatura sempre entre 5 e 40 °C. Deverá ter sempre em conta a legislação em vigor relativa a Ambiente, Higiene, Saúde e Segurança no trabalho. Para mais informações a leitura do rótulo da embalagem e da Ficha de Segurança do produto são fundamentais.

Os elementos contidos neste boletim técnico correspondem aos nossos conhecimentos actuais, têm carácter orientativo e podem ser alterados sem aviso prévio. Uma vez que as condições de aplicação se encontram fora do nosso controlo, não nos responsabilizamos pelos resultados finais obtidos na sua utilização.