

12-610 ESMALTE ACRÍLICO BRILHANTE

Data de revisão: Novembro 2012

- **Boa aplicabilidade**
- **Secagem rápida**
- **Baixo odor**
- **Boa resistência ao amarelecimento**

Descrição

Esmalte acrílico aquoso, com uma secagem mais rápida e um odor menos intenso do que os esmaltes tradicionais, de base solvente.

Usos Típicos

Utilizado para a pintura de madeira ou metal, adequadamente preparados em interior ou exterior.

Certificados

De acordo com as normas NF P 92-501 e NF P 92-507, o Esmalte Acrílico Brilhante está classificado como revestimento não propagador de fogo, ou seja, com classificação de Reacção ao Fogo M1.

Características

Acabamento.....	Brilhante/liso
Cor.....	Branco e cores
Substratos.....	Madeira e metal
Rendimento prático.....	12 a 15 m ² /L por demão (dependendo do tipo de suporte e condições de aplicação)
Processo de aplicação.....	Rolo pêlo curto, trincha ou pistola
Tempo secagem (a 20 °C e 60 % de humidade relativa).....	Superficial – ca. de 60 min Repintura – ca. de 6 horas
Compostos Orgânicos Voláteis (COV).....	Valor limite da UE para este produto (cat. A/d): 130 g/L Este produto contém no máx. 89 g/L COV. a) A redução dos COV contribui para um melhor meio ambiente
Estabilidade em armazém.....	2 anos quando armazenada nas embalagens de origem, em interior, entre 5 e 40 °C.

Nota:

- a) O valor de COV acima referido diz respeito ao produto pronto a aplicar tintado, diluído, etc., com produtos por nós recomendados. Não nos responsabilizamos por produtos obtidos por misturas com produtos diferentes dos por nós recomendados, e chamamos a atenção para a responsabilidade que qualquer agente ao longo da cadeia de fornecimento incorre ao infringir o que a Directiva 2004/42/CE determina.

12-610 ESMALTE ACRÍLICO BRILHANTE

Data de revisão: Novembro 2012

Dados de aplicação

Preparação de Superfície

Madeiras novas - Assegurar que a madeira a pintar está seca e prepara-la de modo que se apresente isenta de poeiras, gorduras e outros contaminantes. Aplicar uma demão de Polyprep 410 (ref^o 12-920). No caso de se pretender que este produto actue como bloqueador de taninos, deverão ser sempre aplicadas duas demãos. No caso de madeiras com elevada exsudação de taninos (ex. Tacula), recomenda-se a aplicação de duas demãos de Aqua Primer (ref^o 12-830).

Madeiras previamente pintadas - Se a pintura se encontrar em bom estado, lixar e efectuar uma limpeza cuidadosa com o Diluente Sintético (ref^o 40-500), 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.

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 Secagem Rápida (ref^o 42-860).

Metais não ferrosos - Preparar o metal de modo que se apresente isento de poeiras, gorduras e outros contaminantes, efectuando uma limpeza cuidadosa com o Diluente Sintético (ref^o 40-500). Aplicar uma demão de Polyprep 960 (ref^o 12-960).

Metais previamente pintados - Se a pintura se encontrar em bom estado, lixar e efectuar uma limpeza cuidadosa com o diluente sintético, para remover gorduras ou produtos de manutenção anteriormente empregues. Se a pintura não se encontrar em bom estado, removê-la por raspagem cuidadosa usando Decapante (ref^o 89-075).

Condições ambientais

- Temperatura ambiente:
 - superior a 5 °C
- Humidade relativa:
 - inferior a 80%
- Temperatura do suporte:
 - 2 a 3°C acima do ponto de orvalho
 - não aplicar a tinta sobre suportes muito quentes por exposição ao sol

Características de aplicação

- Preparação do produto:
 - agitar até homogeneização completa
- Diluição:
 - *rolo pêlo curto/trincha*: 1ª demão diluída a 10% com água, demãos restantes diluídas a 5% com água.
 - *pistola*: 15% com água.
- Aplicação:
 - aplicar duas a três demãos de Esmalte Acrílico Brilhante. Recomendamos que entre demãos, seja efectuado um ligeiro despolimento com lixa fina, a fim de garantir uma aderência adequada.

Observações:

1 - Nalgumas cores e nos casos em que a cor final contraste fortemente com a do suporte, é necessário o uso do fundo de cobertura Polyprep 900 (ref. 12-900).

2 - A aplicação em madeiras onde existam nós não é recomendada, pois existe a possibilidade de ocorrerem de exsudações de resina.

SEGURANÇA, SAÚDE 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. 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.