

**Informações Gerais**

As informações aqui contidas servem somente para orientação de aplicação do produto descrito, não sendo regra de aplicação ou comprometimento da empresa com o sucesso da aplicação, devido a diversos fatores não controlados por nós é de total responsabilidade do usuário a realização de testes visando identificação dos ajustes necessários para o melhor desempenho de uso.

Atenção: a linha de produtos Turbo Tintas é recomendada para uso combinado somente com a linha de produtos Turbo Tintas, temos uma linha completa da preparação ao acabamento sempre visando melhor compatibilidade, desempenho e resultado. O uso combinado com produtos de outras marcas poderá resultar em reações diversas devendo eventual combinação ser previamente e exaustivamente testado.

Produto para uso Profissional: Consulte sempre um profissional para execução do serviço.

Realize testes prévios de aplicação.

A tinta **Poliéster de Efeito para Three Coating Turbo Tintas** é um produto de ótimo desempenho desenvolvido com Resina Poliéster 100% transparente e pigmentos de efeito, apresentando fácil aplicação. Realize combinações utilizando como cores de base nossas Tintas em Cores Lisas, Metálicas ou Perolizados. É uma Tinta de efeito, deve ser aplicada sobre uma cor como base e receber acabamento com nossa linha de Vernizes Alto Brilho, Acetinado ou Fosco.

**Preparação**

A preparação da peça antes de sua pintura é de extrema importância, sendo ponto de partida para realização de todo trabalho seguinte a ser realizado com as pinturas especiais e aplicação de efeitos. Para a preparação, recomendamos que utilize os produtos da **Linha Preparatória Turbo Tintas**, conforme a necessidade. Partindo da preparação ideal, é crucial realizar limpeza prévia da peça a ser pintada/vernizada, utilizando Solução Desengraxante pano pega poeira, obtendo uma superfície seca e isenta de agentes contaminantes.

Recomendamos utilizar como Cores de Base somente a linha de produtos Turbo Tintas, para combinações com outras bases realize testes para verificar compatibilidade.

IMPORTANTE: Jamais utilize Massas Rápidas ou Primers Universais em nenhuma das etapas de preparação. Esses produtos são totalmente incompatíveis com os sistemas de pinturas atuais, podendo ocasionar diversas reações, como mapeamento, rechupamento ou redução de brilho e bolhas. Realize toda a preparação utilizando apenas Massas Poliéster, Primers Poliuretanos e Massas Acrílicas para pequenas correções.

Lembre-se: *Não se obtém uma pintura de qualidade apenas utilizando tintas e vernizes de qualidade. É preciso realizar adequadamente toda a preparação para a pintura, além de respeitar sempre todos os intervalos de secagem.*

**Catálise / Diluição**

O produto já se encontra na viscosidade de aplicação, caso necessário realize ajuste de viscosidade com o Diluente para PU/ Poliéster Turbo Tintas TT1210.

Este produto não deve ser catalisado. Realizar a filtração utilizando coador para partículas acima de 54 microns, a fim de eliminar a concentração indesejável de pigmento por armazenamento.

**Configurações de Equipamento**

Pistolas: HVLP: 40 a 50 Lbs/Pol (Pistola de Sucção) | LVLP : 20 a 30 Lbs/Pol (Pistola de Gravidade) | Bico e Agulha: 0,8 a 1,4mm
Aerógrafo: Conforme especificação do fabricante e necessidade de uso.

**Aplicação****1ª Camada - Base Poliéster Turbo Tintas**

- Misturar bem a tinta e aplicar de 4 a 5 demãos ou até total cobertura do fundo, com intervalos de 10 minutos entre demãos.
- Após a última demão, aguardar 30 minutos para a aplicação da **Tinta Poliéster Efeito p/ Three Coating Turbo Tintas**.

2ª Camada - Tinta Poliéster Efeito p/ Three Coating Turbo Tintas

- Misturar bem a tinta e aplicar demãos até obter a intensidade de efeito desejada, quanto mais demãos maior será a intensidade do efeito, recomendamos aplicação mínima de 3 demãos visando obter uniformidade mínima de aplicação, mantenha intervalo de 10 minutos entre demãos.
- Após a última demão, aguardar de 20 a 30 minutos para a aplicação do **Verniz Poliuretano Turbo Tintas** Alto Brilho, Acetinado ou Fosco. Por se tratar de uma tinta de efeito orientamos para que se observe a peça pintada de 2 ângulos diferentes verificando realmente se a tinta atingiu a total cobertura ideal, o procedimento de aplicação é semelhante ao de um poliéster perolizado normal, devendo-se tomar as mesmas precauções para não "manchar" durante a pulverização.

**Secagem**

Entre as demãos: 10 minutos

Livre de pó: 20 minutos

Ao toque: 30 minutos

Manuseio da peça: 30 minutos

Secagem Final: 24 horas

Após a aplicação do Verniz de Acabamento Alto Brilho, recomendamos aguardar um período mínimo de 72 horas para iniciar o processo de polimento. Para acabamento com Verniz Acetinado ou Fosco não realize polimento.

**Limpeza**

Recomendamos a limpeza do equipamento com Diluente PU/Poliéster TT1210. Para mais informações sobre descarte, consulte regulamentações locais.

**Saúde e Segurança**

Antes de abrir os produtos e iniciar os trabalhos, certifique-se de entender sobre sua aplicação, assim como as mensagens de advertências dos componentes e sua composição. A pulverização inadequada pode causar problemas, portanto siga as instruções de aplicação apresentadas neste guia, assim como as recomendações do equipamento de pulverização e equipamento de segurança, para um bom resultado e um trabalho seguro. Utilize sempre o EPI adequado, como respirador, protetor ocular e proteção à pele.

**Considerações Finais**

As informações deste guia representam valores típicos. Importante ressaltar que variáveis de aplicação são fatores chave resultante do desempenho do produto, sendo as informações aqui retratadas apresentadas apenas como parâmetro geral. **Cabe ao aplicador a realização de testes para verificar o desempenho do produto e ajustes necessários para a aplicação.** O melhor resultado da sua pintura é nosso principal objetivo e o mais importante meio de divulgação do nosso trabalho: Transformar sonhos em cores!

A Turbo Tintas não assume qualquer responsabilidade pelo uso das informações aqui apresentadas, assim como aplicações errôneas ou indevidas. Consulte sempre um profissional para a realização do serviço.

**Contatos**