

**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 à 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.

Flakes são flocos metálicos de extremo brilho que proporcionam um efeito de profundidade à pintura. Esses componentes são próprios para uso automotivo, pois possuem resistência à alta temperatura e a solventes, permitindo durabilidade e brilho à pintura por muitos anos. Os **Flakes em Pó** podem ser misturados na Resina ou Verniz de sua preferência, este produto é recomendado para quem já tem experiência no uso, pois deverão ser realizados testes visando descobrir a melhor proporção de mistura (Pó x Resina) para que se tenha sucesso na aplicação.

**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, utilizando Solução Desengraxante, obtendo uma superfície seca e isenta de agentes contaminantes.

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**

Devido as variáveis, não há regra para a proporção de mistura, nossa orientação é para que não ultrapasse 50 g de pó Flake para cada 900 ml de Verniz/Resina.

**Configurações de Equipamento**

Pistolas: Variável conforme a obtenção da mistura.

Para aplicação do Flake, é necessário retirar o filtro da caneca (caso possua) para que as partículas não fiquem retidas durante a pulverização. Não é indicada a aplicação do flake através de aerógrafos.

Também é possível aplicar o Flake Pó através de um aplicador a seco (Flake Buster), direcionando as partículas através de uma pistola pulverizadora própria para o processo.

**Aplicação – Verniz/Resina**

Variável conforme obtenção das características do Verniz/Resina utilizada.

Para uso do Verniz Flakes Turbo Tintas consulte o Guia de Aplicação do produto.

**Aplicação – Produto Seco (Flake Buster)**

Demãos alternadas de Verniz/Resina e Flake Pó até a obtenção da intensidade desejada.
Respeite os intervalos de secagem conforme orientações do fabricante do Verniz/Resina.

Para um melhor desempenho com o Flake Buster (Aplicador de Flake) é altamente recomenda a instalação de uma válvula reguladora de pressão diretamente na entrada de ar do aplicador.

**Secagem**

Variável conforme características do Verniz/Resina utilizada.

**Limpeza**

Recomendados a limpeza do equipamento com Diluente conforme características da Resina utilizada. 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 chaves 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.

**Contatos**
