

Solventes e diluentes

Diferenças:

- O solvente é um produto desenvolvido normalmente para limpeza. Sua propriedade é a de destruir (solver), decompor o material do verniz comprometendo ou não a qualidade do mesmo.
- O diluente (thinner), tem a função de diluir, deixar mais fluido o verniz preservando as propriedades do mesmo.

Observação: Os diluentes podem ser utilizados para a limpeza, mas os solventes jamais devem ser utilizados na diluição.

Composição dos thinners: É composta a partir de uma mistura de hidrocarbonetos aromáticos, ésteres, glicóis, álcoois e cetonas

Aplicação principal: Indicado para diluir produtos a base nitrocelulose, Boa resistência ao branqueamento.

Instruções para uso: Adicionar o thinner a tinta a ser aplicada e misturar até que o mesmo esteja totalmente incorporado. A quantidade de thinner a ser adicionada deve estar de acordo ao método empregado para pintura. Sendo importante salientar que a quantidade de thinner adicionada, não deve passar de 20%.

Alguns tipos de Thinners mais usados:

Linha ANJO



Thinner 2750

Indicado para diluição de esmaltes sintéticos industriais, automotivos, primers sintéticos, primers nitrocelulose somente em condições favoráveis (com temperaturas acima de 25°C e umidade relativa do ar inferior a 50%) e desengraxante de superfícies em geral.

Thinner 2900

Indicado para diluição de Primers e Lacas à base de nitrocelulose. Boa resistência ao branqueamento. Pode ser substituído pelo Thinner Ecoeficiente Standard

Thinner 3020

Indicado para diluição de produtos a base de nitrocelulose como lacas, vernizes, primers e especialmente seladoras

Thinner 4000

O Thinner 4000 é indicado para diluição de Esmaltes e Primers Epóxis.

Thinner 5000

Indicado para diluição de esmaltes e primer poliuretano. Também é utilizado para emendas e retoques.

, pois possui alta resistência ao branqueamento (blush).



Linha FARBEN

Thinner 5000: Thinner de uso geral / Sintético. Indicado para limpeza de equipamentos de pintura e diluição de esmaltes sintéticos.

Thinner 6000: Thinner de uso geral/Sintético. Indicado para limpeza de equipamentos de pintura e diluição de primer universal, primers e esmaltes alquídicos (sintéticos).

Thinner 6500: Thinner para Seladora / Fundo NC. Indicado para diluir esmaltes sintéticos, primer universal e limpeza geral.

Thinner 7000: Thinner para Lacas Nitrocelulose. Diluição de seladores, vernizes, primers e lacas nitrocelulose. Boa resistência ao branqueamento.

Thinner 7500: Thinner para Lacas Anti-Branqueamento. Diluição de seladores, vernizes, primers, lacas nitrocelulose e acrílicas. Ótima resistência ao branqueamento.

Thinner 8000: Thinner para poliuretano. Especial para diluir produtos a base de poliuretano.

Thinner 8500: Thinner para Epóxi. Especial para diluir produtos a base de epóxi.

Thinner 9700: Thinner para Base Poliéster. Especial para diluição de base Poliéster.

Retardador para Nitrocelulose: Indicado para melhorar a resistência ao branqueamento de tintas a base de nitrocelulose em dias frios, também como retardador de secagem em dias quentes.

Solução desengraxante: Indicada para limpeza de superfícies, onde há resíduos de pó, ceras e gorduras.

Linha GOL



THINNER 7000 RETARDADOR

Indicação: usado para retardar a secagem de tintas a base de nitrocelulose em dias frios, úmidos ou muito quentes

THINNER 7300 USO SINTÉTICO

Indicação: usado para diluir esmaltes sintéticos, primer universal e limpeza

THINNER 8000 ESPECIAL LACA

Indicação: usado na diluição de produtos a base de nitrocelulose. Bem resistente ao branqueamento, alto-brilho com ótimo acabamento

THINNER 9500 POLIURETANO

Indicação: usado para diluição a base de poliuretano e poliéster

Linha MG DISSOLMINAS



- **Aguarrás MG**
- **Thinner MG 2000**
- **Thinner MG 3500**
- **Thinner MG 3501**
- **Thinner 7000**