

BASE BICAMADA

SYROX WATERBORNE BASECOAT



DESCRIÇÃO

A base bicamada Syrox faz parte do compacto sistema de repintura Syrox. A sua fórmula à base de água é uma nova tecnologia europeia. Isto resulta num método de aplicação simples, familiar e com óptimos resultados. As embalagens especialmente desenhadas apenas necessitam de ser agitadas manualmente antes da utilização e com as suas tampas doseadoras especiais e o indicador de nível permitem aos pintores a utilização do produto até à última gota. A utilização das bases bicamada Syrox e das suas ferramentas de cor permite obter uma correspondência de cor clara e precisa, enquanto a base de dados de cor proporciona aos utilizadores Syrox o acesso a mais de 70.000 fórmulas de cor.

CARACTERÍSTICAS

- APLICAÇÃO DE 2,5 DEMÃOS COM INTERVALO PARA EVAPORAÇÃO ENTRE ELAS.
- PRONTA A USAR; PROPORÇÃO DE MISTURA SIMPLES PARA TODAS AS CORES.
- DOSAGEM PRECISA.
- MISTURA FÁCIL; QUASE SEM DESPERDÍCIO.
- BOA ESTABILIDADE VERTICAL.

PRODUTOS

- S100-S940 WATERBORNE BASECOAT



SYROX REFINISH SYSTEM

CLEARCOAT:

- S5000 HS TOP CLEAR
- S5100 AIR DRY CLEAR SCRATCH RESISTANT

BASECOAT:

- S100-S940 WATERBORNE BASECOAT

UNDERCOATS:

- S1000 UNIVERSAL POLYESTER PUTTY
- S3020 SANDING SURFACER LIGHT GREY
- S3060 SANDING SURFACER DARK GREY
- S2000 1K WASH PRIMER
- S2500 PLASTIC ADHESION PROMOTOR

Exclusivamente para uso profissional!

FICHA TÉCNICA

SYROX WATERBORNE BASECOAT



SUBSTRATO



SUBSTRATOS ADEQUADOS:

- Pinturas bem secas, originais ou antigas em bom estado e que tenham sido lixadas.
- Superfícies com um primário aparelho ou um aparelho

PRIMÁRIOS ADEQUADOS:

- Depende do objecto a pintar e do substrato, de acordo com a nossa recomendação de sistema de pintura.



PREPARAÇÃO DO SUBSTRATO:

- Limpar cuidadosamente pinturas originais e antigas ou substratos em aparelho. Lixar a seco com lixadora orbital com extracção de pó e P500 - P600, ou a água com lixa P800 - P1000.
- Antes de posterior tratamento, limpar mais uma vez com Syrox S9000 Hydro Cleaner.

MISTURA DE PRODUTOS



Assegurar que as embalagens são bem agitadas antes de preparar a cor



20 % S940 Basecoat Thinner. (para todas as fórmulas de cor)



1 semana / 20°C



O produto armazenado tem de ser bem homogeneizado.

APLICAÇÃO:



Compliant, HVLP*

Bico da pistola 1,2 - 1,3 mm

Pressão de aplicação: 1,8 bar pressão de entrada / HVLP: max 0,7 pressão de atomização

*Consultar instruções do fabricante!



Demãos singulares até obter opacidade

Espessura seca recomendada: 10 - 25 µm



Intervalo entre demãos: até foscar

Evaporação final de solventes até superfície mate

Em conformidade com COV, de acordo com a directiva 2004/42/UE. 2004/42/IIB(d)(420)420. O valor limite permitido para este produto pela UE (categoria de produto: IIB.d) na sua forma pronta a aplicar é de um máximo de 420 g/l de COV. O teor em COV deste produto na forma pronta a aplicar é máx. 420 g/l.

OBSERVAÇÕES TÉCNICAS



- Após a evaporação da última demão, pode ser aplicada uma demão de efeito a pressão de entrada reduzida para 1,0 - 1,5 bar para proporcionar um efeito óptimo e ajustar a posição da cor - aplicando a uma distância ligeiramente superior do objecto
- Permitir uma curta evaporação de solventes da demão de efeito antes da repintura com Verniz 2K



- Não aproximar de gelo!

Temperatura de armazenamento preferencial: +15°C até +25°C.

Temperatura ótima de armazenamento aprox. +20°C.

Temperatura de armazenamento de curto prazo (alguns dias): +5°C até +35°C.

FICHA TÉCNICA

SYROX WATERBORNE BASECOAT



Técnica de disfarce

PROCESSO DE DISFARCE PARA CORES BICAMADA (MÉTODO DE DENTRO PARA FORA)

Passo 1:

- Aplicar a 1ª demão de base bicamada
- Evaporação final de solventes até superfície mate

Passo 2:

- Aplicar 2ª demão de base bicamada
- Evaporação final de solventes até superfície mate

Passo 3:

- Aplicar 1 – 2 demãos de efeito a 1,0 - 1,5 bar de pressão de entrada
 - Evaporação final de solventes até superfície mate
-

PROCESSO DE DISFARCE EM CORES TRI-CAMADA (MÉTODO DE DENTRO PARA FORA)

COR DE FUNDO

Passo 1:

- Aplicar a 1ª demão da cor de fundo
- Evaporação final de solventes até superfície mate

Passo 2:

- Aplicar a 2ª demão da cor de fundo
- Evaporação final de solventes até superfície mate

Passo 3:

se necessário – apenas quando as áreas adjacentes estão isoladas (mascaradas) e/ou a opacidade não é obtida – aplicar demão(s) suplementar(es) da cor de fundo a pressão de entrada reduzida para 1,0 - 1,5 bar sobre a área adjacente e permitir evaporação de solventes (preferencialmente 5 – 10 min. secagem em estufa a 60 - 65°C)

COR DE EFEITO

Passo 1:

- Aplicar 1ª demão da base bicamada sobre a cor de fundo seca
- Evaporação final de solventes até superfície mate

Passo 2:

- Aplicar 2ª demão de base bicamada
- Evaporação final de solventes até superfície mate

Passo 3:

- Aplicar 1 – 2 demãos de efeito a 1,0 - 1,5 bar de pressão de entrada
 - Evaporação final de solventes até superfície mate
-

Segurança



- Este produto está classificado de acordo com o regulamento (CE) 1272/2008 (CLP):
 - É fortemente recomendada a utilização de equipamento de protecção individual adequado durante a aplicação.
 - Antes da utilização, consultar a Folha de Dados de Segurança do produto. Respeite os avisos de precaução mostrados na embalagem.
-

Todos os outros produtos referidos no sistema de pintura são da Syrox®. As propriedades do sistema não serão válidas quando o material relacionado é utilizado em combinação com quaisquer outros materiais ou aditivos que não pertencem à Syrox®, salvo expressamente indicado em contrário.