

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 permite aos utilizadores Syrox o acesso a mais de 70.000 fórmulas de cor.

SYROX REFINISH SYSTEM



Lista de Produtos

- SYROX BASECOAT
- S940 BASECOAT THINNER
- S941 BASECOAT THINNER SLOW
- S6100 BASECOAT ACTIVATOR



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.

SYROX WATERBORNE BASECOAT

Preparação do produto - aplicação Referência / Bicamada



É altamente recomendado o uso de equipamentos de proteção individual adequados durante a aplicação para evitar a irritação cutânea e ocular.



Acabamento de origem ou antigo, completamente curado, em bom estado e lixado.
Superfícies pintadas com primário-aparelho e aparelho.
Desengordurar completamente o acabamento original ou antigo e o S3020-S3060 SANDING SURFACER.
Lixar a seco com lixadora orbital e com extracção de pó: P500 – P600, ou em húmido com P800 - P1000.
Previamente a tratamento posterior, desengordurar uma vez mais com Syrox S9000 Hydro Cleaner.



	Standard	High Temperatures & Low Humidity (<30% R.H.)
SYROX WATERBORNE BASECOAT	1	1
S940	20%	-
S941	-	20%

20 % S940 Syrox Diluente para Base Bicamada. (para todas as fórmulas de cor)
20 % S941 Diluente para Base Bicamada Lento apenas para ser usado em altas temperaturas e baixa umidade. (para todas as fórmulas de cor)
Assegurar que as embalagens são muito bem agitadas antes de preparar a cor.
Material vindo do stock deve ser bem homogeneizado antes de usar.
Apenas é necessário activar a Cor de Fundo, não a Cor de Efeito.



Para propriedades de aplicação óptimas, aplicar a base bicamada imediatamente após a adição de S940 Diluente para Base Bicamada ou S941 Diluente para Base Bicamada Lento. Usar no próprio dia. As cores devem ser guardadas sem a adição do S940 ou S941.



	Bico da pistola	Pressão de aplicação
"Compliant"	1.2 - 1.3	1.8 bar
HVLP	1.2 - 1.3	0.7 bar

consultar instruções do fabricante



2.5 Demãos singulares ou até obter opacidade para cores de efeito.

com período para evaporação intermédio e final, até ficar fosco

a 20°C

1: aplicar demãos singulares até obter opacidade com intervalo entre demãos
2: após a evaporação da última demão, pode ser aplicada uma demão de efeito a pressão de entrada reduzida para 1 - 1,5 bar para proporcionar um efeito ótimo e ajustar a posição da cor - aplicando a uma distância ligeiramente superior do objecto
3: assegurar que a demão evapora antes de repintar com Verniz 2K

2 - 3 Demãos singulares ou até obter opacidade para cores lisas.

com período para evaporação intermédio e final, até ficar fosco



Syrox Vernizes

Conforme COV

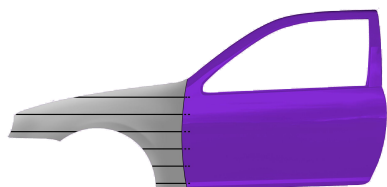
2004/42/II(c)(420) 420: O valor limite imposto pela UE para este produto (categoria de produto: IIB(c)) na forma pronta a usar, é no máximo de 420 g/l de COV. O conteúdo de COV para este produto pronto a usar é no máximo de 420 g/l.

SYROX WATERBORNE BASECOAT

Processo de Disfarce para cores Bicamada



Painel adjacente: lixar o painel com o abrasivo adequado p. ex. Trizact – P1000. Peça nova: lixar aparelho com P500.



Aplicar a 1ª demão de base bicamada e deixar evaporar até foscar.



Aplicar a segunda demão alargando ligeiramente a área de aplicação. Evaporar até foscar (repetir se a opacidade não for obtida).



Aplicar 1-2 demãos de efeito a pressão de entrada reduzida @ 1.0 – 1.5 bar de forma a produzir uma transição suave. Evaporar.



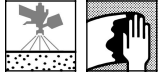
Aplicar Verniz Syrox sobre toda a área de preparação.

SYROX WATERBORNE BASECOAT

Preparação do produto - aplicação Referência / Tri-camada



É altamente recomendado o uso de equipamentos de proteção individual adequados durante a aplicação para evitar a irritação cutânea e ocular.



Pintura original ou antiga bem lixada e desengordurada.
Superfícies pintadas com primário-aparelho e aparelho.
Desengordurar completamente o acabamento original ou antigo e o S3020-S3060 SANDING SURFACER.
Lixar a seco com lixadora orbital e com extracção de pó: P500 – P600, ou em húmido com P800 - P1000.
Previamente a tratamento posterior, desengordurar uma vez mais com Desengordurante Syrox S9001.



	Activated	Activated - High Temperatures & Low Humidity (<30% R.H.)
SYROX WATERBORNE BASECOAT	1	1
S6100	5%	5%
S940	20%	-
S941	-	20%

Assegurar que as embalagens são muito bem agitadas antes de preparar a cor.
Material vindo do stock deve ser bem homogeneizado antes de usar.
Apenas é necessário activar a Cor de Fundo, não a Cor de Efeito.



Tempo de vida da mistura a 20°C: 45 min - 2 h



	Bico da pistola	Pressão de aplicação
"Compliant"	1.2 - 1.3	1.8 bar
HVLP	1.2 - 1.3	0.7 bar

consultar instruções do fabricante



2 Cores de fundo (Hardened 2K)

com período para evaporação intermédio e final, até ficar fosco

2 - 2.5 Demãos singulares até obtenção de opacidade.

com período para evaporação intermédio e final, até ficar fosco

a 20°C

1: aplicar demãos singulares até obter opacidade com intervalo entre demãos
2: após a evaporação da última demão, pode ser aplicada uma demão de efeito a pressão de entrada reduzida para 1 - 1,5 bar para proporcionar um efeito óptimo e ajustar a posição da cor - aplicando a uma distância ligeiramente superior do objecto
3: assegurar que a demão evapora antes de repintar com Verniz 2K



Syrox Vernizes

Conforme COV

2004/42/IIIB(d)(420) 420: O valor limite imposto pela UE para este produto (categoria de produto: IIB(d)) na forma pronta a usar, é no máximo de 420 g/l de COV. O conteúdo de COV para este produto pronto a usar é no máximo de 420 g/l.

SYROX WATERBORNE BASECOAT

Processo de Disfarce para cores tri-camada



Apicar a cor de fundo sobre a área aparelhada. Aplicar em demãos singulares com período para evaporação intermédio. Alargar ligeiramente cada demão para que forme um filme opaco.



Após evaporar aplicar uma demão leve adicional a pressão de entrada reduzida para criar uma transição suave. Período de evaporação (preferencial): 5 -10 minutos a 60-65°C.



Aplicar a primeira demão da cor de efeito sobre a área com cor de fundo e evaporar. Alargar a área de aplicação com uma segunda demão e evaporar (repetir se necessário para precisão de cor).



Aplicar 1-2 demãos de efeito a pressão de entrada reduzida @ 1.0 – 1.5 bar de forma a produzir uma transição suave. Evaporar.



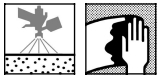
Aplicar Verniz Syrox sobre toda a área de frepreação.

SYROX WATERBORNE BASECOAT

Preparação do produto - aplicação Referência - Activação/Interior



É altamente recomendado o uso de equipamentos de proteção individual adequados durante a aplicação para evitar a irritação cutânea e ocular.



Pintura original ou antiga bem lixada e desengordurada.
Superfícies pintadas com primário-aparelho e aparelho.
Desengordurar completamente o acabamento original ou antigo e o S3020-S3060 SANDING SURFACER.
Lixar a seco com lixadora orbital e com extracção de pó: P500 – P600, ou em húmido com P800 - P1000.
Previamente a tratamento posterior, desengordurar uma vez mais com Desengordurante Syrox S9001.



Activated		Activated - High Temperatures & Low Humidity (<30% R.H.)
SYROX WATERBORNE BASECOAT	1	1
S6100	10%	10%
S940	20%	-
S941	-	20%

Assegurar que as embalagens são muito bem agitadas antes de preparar a cor.
Material vindo do stock deve ser bem homogeneizado antes de usar.



Tempo de vida da mistura a 20°C: 30 min - 1 h



Bico da pistola		Pressão de aplicação	
“Compliant”	1.2 - 1.3	1.8 bar	pressão de entrada
HVLP	1.2 - 1.3	0.7 bar	pressão de atomização

consultar instruções do fabricante



2 - 2.5 Demãos singulares até obtenção de opacidade.

com período para evaporação intermédio e final, até ficar fosco

a 20°C

1: aplicar demãos singulares até obter opacidade com intervalo entre demãos
2: após a evaporação da última demão, pode ser aplicada uma demão de efeito a pressão de entrada reduzida para 1 - 1,5 bar para proporcionar um efeito óptimo e ajustar a posição da cor - aplicando a uma distância ligeiramente superior do objecto
3: assegurar que a demão evapora antes de repintar com Verniz 2K



Não é necessário verniz para interiores

Conforme COV

2004/42/IIB(d)(420) 420: O valor limite imposto pela UE para este produto (categoria de produto: IIB(d)) na forma pronta a usar, é no máximo de 420 g/l de COV. O conteúdo de COV para este produto pronto a usar é no máximo de 420 g/l.

SYROX WATERBORNE BASECOAT

Produtos

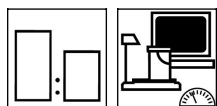
SYROX BASECOAT

S940 BASECOAT THINNER

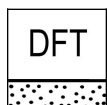
S941 BASECOAT THINNER SLOW

S6100 BASECOAT ACTIVATOR

Mistura produtos



Proporções de mistura com aditivos especiais estão disponíveis em Procura Cor no quadro de mistura de produtos e na FT específica.



10 - 20 µm



Limpar após utilização com líquido de limpeza de pistolas aquoso adequado.

Antes da utilização, consultar a Ficha de Dados de Segurança do produto. Respeitar as normas de segurança indicadas na embalagem.

Todos os outros produtos referidos no sistema de pintura são da gama de produtos 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 gama de produtos da Syrox, salvo expressamente indicado em contrário.

Exclusivamente para uso profissional! A informação fornecida nesta documentação foi cuidadosamente seleccionada e organizada por nós. Está baseada nos nossos melhores conhecimentos à data da sua emissão. A Informação é fornecida apenas com propósitos informativos. Não somos responsáveis pela suas incorrecções, exactidão e insuficiência. Cabe ao utilizador verificar a informação no que respeita à sua actualização e adequação aos seus propósitos. A propriedade intelectual desta informação incluindo patentes, marcas e copyrights está protegida. Todos os direitos estão reservados. A Ficha de Segurança e os Avisos contidos na etiqueta do produto devem ser lidos com atenção e respeitados. Nós podemos modificar e/ou descontinuar operações de toda ou parte desta informação em qualquer altura de acordo com os nossos critérios sem informação e não assumimos qualquer responsabilidade pela actualização desta informação. Todas as regras determinadas nesta cláusula aplicar-se-ão em conformidade para todas as alterações e emendas futuras.