



DESCRIÇÃO DO PRODUTO

O basecoat base água Ultra 9K™ é um dos sistemas mais fáceis de usar do mercado. Aperfeiçoado no laboratório e comprovado na oficina, este inovador basecoat é indicado para reparadores premium e concessionárias. Os 68 toners e o redutor que compõem este sistema proporcionam alto desempenho em cor e performance.

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE

1. Selador: Prepare a área de reparo com lixa P400-P600 ou mais fina.
2. Primer: Finalize com lixa P600. Não use água para lixar.
3. Alongamento: Se for necessário alongar use lixa P800.
4. Limpe a superfície a ser pintada, removendo partes soltas, oleosidades e resíduos com Solução Desoleante 400.

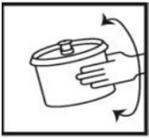
SUBSTRATOS

- Esmalte original de fábrica
- Repintura
- Primer P30 e P31

VERNIZES

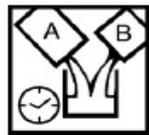
- Verniz CC200
- Verniz HPC15
- Verniz CC900
- Verniz CC910
- Verniz CC940
- Verniz CC941

HOMOGENEIZAÇÃO



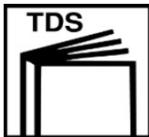
- Use uma nova válvula sempre que substituir o toner.
- Ao substituir o toner, agite manualmente a embalagem por cerca de 45 segundos. Sempre manualmente.
- Antes de pesar agite manualmente a embalagem do toner por 10 segundos.
- Use o dispositivo extensor para pesar a tinta.

DILUIÇÃO



- O tempo de vida útil da mistura diluída é de 6 meses. Aplique um painel para confirmar a cor.
- Adicione o diluente e homogenize manualmente com uma espátula de plástico.
- Filtre novamente toda tinta diluída que tenha ficado armazenada.

OBSERVAÇÕES



- Filtro recomendado: 125 microns.
- Não adicione outros aditivos ao Ultra 9K™ Basecoat Color.
- 5 minutos após a aplicação o Venturi pode ser usado.
- O Ultra 9K™ Basecoat Color pode ser lixado a seco com lixa P800 ou mais fina para remover imperfeições.
- Aplique uma nova camada de Basecoat em áreas lixadas antes de aplicar o verniz.
- Consulte as recomendações de armazenamento e validade do toner Ultra 9K™.

COR DO PRIMER

Se um primer cinza for recomendado, você deve usar o FORMULA EXPRESS GP para garantir a fidelidade na cor.

APLICAÇÃO DO BASECOAT



- Existem dois métodos diferentes de aplicação do Ultra 9K™.
- Consulte as instruções a seguir.
- Siga as configurações da pistola para otimizar a aplicação e a fidelidade das cores.
- Seque a camada de base até deslizar o dedo na superfície (veja abaixo) antes de aplicar outra demão.
- Seque a camada de base até que o polegar não marque a superfície para aplicar o verniz.

DEMÃO SUAVE

É recomendado aplicar primeiramente uma demão suave por três motivos:

- 1) Revelar irregularidades na superfície
- 2) Para formar ancoragem para as demãos mais molhadas que virão na sequência
- 3) Para cobrir a peça mais rapidamente

Aplique uma camada suave em todas as áreas lixadas

Nota: A demão suave pode ser seca usando o fluxo de ar da pistola de pulverização ou outro soprador de ar. Se usar a pistola de pulverização para soprar ar, preste muita atenção para que não haja material seco que possa ser transferido para o painel.



1. APLICAÇÃO TRADICIONAL

Recomendado para cores sólidas pretas e fórmulas contendo mais que 80% de preto, grandes áreas e condições de alta umidade.

- Demão suave / Ancoragem
- Secar
- Secar até deslizar o dedo na superfície
- 2ª demão: meio molhada (para orientação)
- Nota: Mantenha a distância da pistola para permitir molhar adequadamente.
- Secar até deslizar o dedo na superfície
- Demão de Efeito

Nota: O dobro da distância com a metade da pressão para aplicação uniforme

Solução de problemas

- Manchamento depois da 1ª demão
=>> Siga com a demão de orientação
- Riscos/marcas depois da 1ª demão
=>> Repita a 1ª demão de cobertura
- Manchamento depois da demão de orientação
=>> Repita a demão de orientação

2. APLICAÇÃO UMIDO-UMIDO

Este método de aplicação oferece melhor controle do efeito metálico, velocidade, facilidade de aplicação e transferência de material.

- Demão suave / Ancoragem
- Secar
- 1ª demão molhada para cobertura
-- Não secar e já seguir imediatamente para a próxima demão
- 2ª demão meio molhada para orientação
- Nota: Afaste a pistola 5cm comparado a primeira demão molhada.
- Secar até deslizar o dedo na superfície
- Demão de Efeito

Nota: posicionar a pistola com o dobro da distância e com a metade da pressão

Solução de problemas

- Manchamento depois da 1ª demão
=>> Siga com a demão de orientação
- Riscos/marcas depois da 1ª demão
=>> Seque e repita a 1ª demão para cobertura
- Manchamento depois da demão de orientação
=>> Repita a demão de orientação

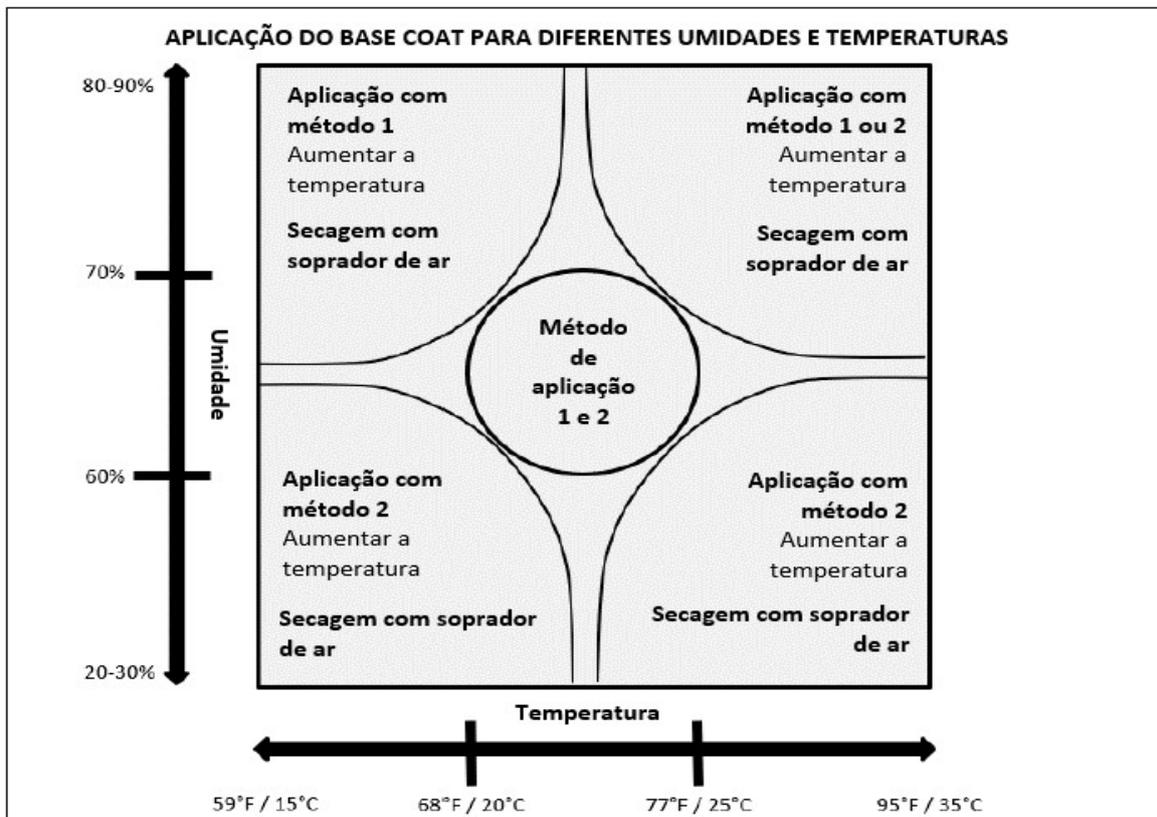
MÉTODO DE APLICAÇÃO PARA TRI-COAT

Método de aplicação indicado para a camada intermediária; oferece melhor controle do efeito metálico, velocidade, facilidade de aplicação e transferência de material.

- 1ª demão: meio molhada
- Secar ou aplicar úmido-úmido
- 2ª demão meio molhada para orientação
- Nota: Afaste a pistola 5cm comparado a demão de cobertura
- Secar até deslizar o dedo na superfície
- Demão de Efeito (se necessário)

Solução de problemas

- Manchamento depois da 1ª demão
Manchamento depois da 1ª demão
- Riscos/marcas depois da 1ª demão
=>> Seque e repita a 1ª demão para cobertura
- Manchamento depois da demão de orientação
=>> Repita a demão de orientação



As informações aqui citadas, são baseadas em testes de laboratório e experiências práticas. A qualidade do produto é assegurada somente quando aplicado por profissional treinado com as especificações. Nos reservamos o direito de alterar ou eliminar quaisquer informações aqui citadas.



REPINTURA DO BASECOAT



- Aplique o Verniz recomendado pela Sherwin-Williams somente após o Basecoat estar totalmente seco.
- Para evitar a contaminação da superfície, recomenda-se aplicar o Verniz no mesmo dia ou em até 24 horas.
- Se superar 24 horas é aconselhável lixar e reaplicar.

SECAGEM

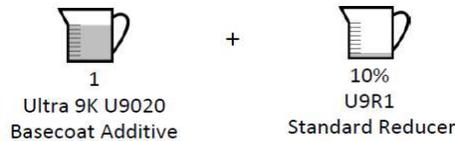
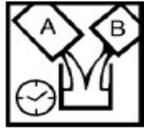
Os tempos de secagem entre as demãos de basecoat e entre o basecoat e verniz dependem da temperatura, umidade e fluxo de ar. O uso de Venturi e outros equipamentos sopradores de ar aquecido reduzem o tempos de flash off.

Secagem entre demãos de Basecoat: Deslizar o dedo levemente pelo filme da tinta. Nenhuma marca deve ser notada.

Secagem para Verniz: Aplique pressão moderada com o polegar contra a superfície pintada. Nenhuma marca deve ser notada.

NOTA: Quanto maior for a umidade maior será o tempo de secagem. Quanto menor a umidade, menor o tempo de secagem.

PONTE ADERENTE



- O aditivo para alongamento U9020 quando diluído tem vida útil de 6 meses.
- Adicione o diluente e homogenize manualmente com uma espátula de plástico.
- Filtro recomendado: 125 microns.
- Filtre novamente caso a mistura tenha ficado armazenada.

ALONGAMENTO



- Aplicar uma camada molhada para alongamento
- Secar até deslizar o dedo na superfície
- Filtro recomendado: 125 microns.

EPI



- Ler as instruções no verso da embalagem, antes de utilizar o produto.
- Utilizar luvas de borracha nitrilica e óculos de segurança para manusear o produto.
- Utilizar máscara respiradora com filtro contra vapores orgânicos e particulados ao manusear / aplicar o produto.