



BASE AUTOWAVE MM 2.0 334PR RED (ORANGE) PEARL FINE 500ML

SKU: AW-334PR /0.5

Base bicamada aquosa Autowave MM 2.0 334PR, ideal para repintura profissional. Oferece cobertura excepcional, controlo metálico superior e precisão na igualação de cores OEM.

SOBRE

Para oficinas auto que procuram a máxima precisão e performance na repintura, a Base Autowave MM 2.0 334PR Red (Orange) Pearl Fine 500ml da AkzoNobel é a escolha premium. Este produto inovador de base água garante uma excelência inigualável em igualação de cores OEM, proporcionando acabamentos duradouros e de alta qualidade. Ideal para a repintura de veículos, esta base oferece superior cobertura e controlo de metalizado, otimizando o processo de trabalho em qualquer reparação automóvel.

A Autowave MM 2.0 é um acabamento bicamada base água que se destaca pela sua excelente cobertura, controlo de metalizado e uma ótima pulverização. É perfeita para a igualação de cores de origem (OEM) sólidas, metalizadas e perladas, assegurando uma exatidão de cor superior. Para proteção ambiental, a Autowave MM 2.0 deve ser utilizada em combinação com um verniz Sikkens adequado.

Características e Aplicação:

• **Substratos Compatíveis:**

- Todos os acabamentos existentes de origem (OEM).
- Todos os produtos atuais de preparação Sikkens, à exceção de Washprimers.
- Nota: As cores de efeitos especiais Autowave SEC (exceto SEC2322) devem ser aplicadas sobre Colorbuild Plus Preto, Autowave MM 2.0 MM 400 Preto ou base monocamada preto seco e lixado. Autowave SEC2322 (NIS AV2) deve ser aplicado sobre cor NIS 1052.

• **Preparação da Superfície:**

- Lixagem final com P500 (lixagem inicial P360-P400).

- Lixagem final com P1000 (lixagem inicial P600-P800).
- Respeitar o máximo de 100-200 unidades de diferença entre as etapas de lixagem.
- Limpar a superfície para eliminar contaminação utilizando o limpador/desengordurante adequado.
- **Mistura:**
 - Agitar bem a embalagem de Autowave MM 2.0 antes de usar para obter viscosidade adequada. Básicos metálicos Autowave MM 800 devem ser agitados manualmente muito bem antes da primeira utilização.
 - Todas as cores Autowave MM devem agitar-se muito bem após a mistura segundo a fórmula de cor.
 - **Rácio de Mistura (standard):** 100 Autowave MM 2.0 : 10-50 Activator WB. Utilizar régua de mistura Sikkens N° 14 Azul.
 - **Rácio de Mistura (condições climáticas extremas):**
 - Metálicos / Perlados: 10-20 (temperatura < 35°C, humidade > 70%), 10-30 (humidade < 20%), 10-30 (humidade < 10%), 40-50 (> 35°C, humidade < 10%).
 - Sólidos: 5-10 (temperatura < 35°C, humidade > 70%), 10-20 (humidade < 20%), 10-20 (humidade < 10%).
 - **Diluição Opcional:** Para reduzir opacidade em difuminado, adicionar MM 666.
- **Aplicação:**
 - **Viscosidade:** 20-30 segundos em copo DIN 4 a 20°C.
 - **Pistola:** Pico de fluido 1.3 mm, Pressão de aplicação 1.7-2.2 bar (entrada pistola) ou HVLP máx. 0.6-0.7 bar (cabeça).
 - **Cores Sólidas:** Aplicar 2 demãos ou até cobertura total. Evaporar entre demãos utilizando sistemas de ar forçado ou aumentando a temperatura até secar e matizar completamente.
 - **Cores Metálicas / Perladas / SEC:** Aplicar uma demão completa, seguida de uma demão intermédia. Evaporar entre demãos utilizando sistemas de ar forçado ou aumentando a temperatura até secar e matizar totalmente. Para uma ótima orientação das partículas metálicas, aumentar a distância para 30 cm.
 - **Difuminados:** Utilizar pressão de aplicação menor, aplicar demãos finas até obter cobertura total. Secar cada demão até matizar antes de difuminar. Em cores metálicas, aplicar uma demão de controlo.
 - **Partes Interiores:** Para zonas interiores, adicionar 10% de Autowave 2.0 Hardener a Autowave MM 2.0. É possível adicionar 10% de Activator WB a esta mistura. Não é necessário recobrir com verniz.
- **Tempos de Secagem e Evaporação:**
 - Entre camadas: Até estar completamente mate e seco.
 - Antes de aplicar verniz: Até estar completamente mate e seco.
 - A humidade e circulação de ar influenciam os tempos. Podem reduzir drasticamente com sistemas de ar forçado. Quando se usa calor, permitir o arrefecimento do objeto antes de seguir com a aplicação de cor ou verniz.
 - **Vida da mistura:** Todas as cores Autowave MM 2.0: 3 meses a 20°C.
- **Espessura de Camada:** Com o método de aplicação recomendado, 12-25 µm. A espessura total não deve exceder 30 µm.
- **Repintável com:** Todos os vernizes Sikkens (VOC), à exceção de Autoclear, Autoclear III, Autoclear LV Supreme, e vernizes MS.
- **Tempo de Repintura:** Máximo 24 horas a 25°C. Se excedido, matizar a superfície e aplicar outra demão.
- **Rendimento Teórico:** ± 8-14 m²/l de mistura pronta a usar (o rendimento prático depende de vários fatores).

- **Limpeza do Equipamento:**

- Limpar e aclarar bem a pistola após o uso, utilizando Autowave Guncleaner.
- Limpar a pistola com Activator WB antes de utilizar Autowave MM 2.0.
- Não utilizar solvente convencional exceto para eliminar resíduos sólidos. Não manter a pistola submersa por longos períodos em Autowave Guncleaner ou Activator WB.

- **Armazenagem:** A caducidade do produto refere-se a embalagens fechadas a 20°C. Evitar variações bruscas de temperatura. Para um ótimo resultado, armazenar os produtos fechados à temperatura de aplicação (entre 3 e 35°C). A congelação produz gelificação/grumos e não pode ser utilizada.

- **VOC:** O valor limite na UE para este produto (categoria: IIB.d) na forma pronta a usar é de máx. 420 g/litro. O conteúdo em VOC deste produto na forma pronta a usar é de 420 g/litro.

INFORMAÇÃO TÉCNICA

SOBRE A MARCA



Com mais de 230 anos de experiência, a Sikkens orgulha-se de o ajudar a expandir o seu negócio. Os produtos de repintura, ferramentas digitais e serviços premium aprovados pelo OEM ajudam-no a alcançar o sucesso operacional.

Ajudar as oficinas na sua jornada de sustentabilidade

Como uma marca da AkzoNobel, a Sikkens está comprometida com a sustentabilidade, apoiando os nossos clientes na sua jornada para reduzir as emissões, economizar energia e criar um local de trabalho seguro e saudável para os seus funcionários.