

BASE AUTOWAVE MM 2.0 800NE SEC FINE METALLIC 500ML

SKU: AW-800NE/0.5

Base aquosa de acabamento superior para oficinas auto. Autowave MM 2.0 oferece cobertura excecional, controlo de metalizado e exatidão de cor OEM perfeita.

SOBRE

Otimizada para oficinas profissionais, a Base Autowave MM 2.0 é a solução de acabamento bicamada à base de água que redefine a precisão e a eficiência na repintura automóvel. Projetada para igualar cores OEM sólidas, metalizadas e perladas com cobertura excecional, esta base garante um controlo superior de metalizado e uma pulverização ótima, resultando em reparações impecáveis e duradouras.

A Base Autowave MM 2.0 deve ser utilizada em combinação com vernizes Sikkens para assegurar a proteção ambiental e garantir uma exatidão de cor inigualável. Para um desempenho ideal, agite bem a embalagem antes de usar.

Características e Aplicação:

- **Descrição:** Acabamento base água que proporciona excelente cobertura, controlo do metalizado e uma ótima pulverização na igualação de cores de origem (OEM) sólidas, metalizadas e perladas.
- **Substratos Compatíveis:** Todos os acabamentos existentes de origem (OEM) e todos os produtos atuais de preparação Sikkens (exceto Washprimers). Para cores de efeitos especiais Autowave SEC (exceto SEC2322), aplicar sobre Colorbuild Plus Preto, Autowave MM 2.0 MM 400 Preto ou base monocamada preto seco e lixado.
- **Materiais Básicos:** Dispersão acrílica base água.
- **Preparação da Superfície:** Lixagem final com P500 (inicial P360-P400) ou P1000 (inicial P600-P800). Limpar a superfície e eliminar contaminação com desengordurante adequado.
- **Mistura:** Agitar bem antes de usar para obter a viscosidade adequada dos básicos previamente à mistura de

cor. Os básicos metálicos Autowave MM 800 devem ser agitados manualmente muito bem antes da primeira utilização. Todas as cores Autowave MM devem ser agitadas muito bem após misturar segundo a fórmula de cor.
    - 100 partes de Autowave MM 2.0
    - 10-50 partes de Activator WB (Utilizar régua de mistura Sikkens 14 Azul)
    - Para condições climáticas standard, 10-20 partes de Activator WB em todas as cores Autowave MM 2.0. Para um controlo ótimo de partículas metálicas e maior facilidade de difuminado em cores Autowave 2.0, utilizar 20-30 partes de Activator WB.
    - Viscosidade: 20-30 segundos em copo DIN 4 a 20°C.
- **Pistola e Pressão de Aplicação:**
    - 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)
- **Processo de Aplicação:**
    - **Cores Sólidas:** Aplicar 2 demãos ou até total cobertura de cor. 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 até secar e matizar totalmente. Aumentar a distância para 30 cm para ótima orientação das partículas metálicas.
    - **Difuminados:** Utilizar pressão de aplicação menor e aplicar demãos finas até obter total cobertura. Secar cada demão até matizar antes de difuminar. Em cores metálicas, aplicar uma demão de controlo para ótima orientação das partículas metálicas, aumentando a distância de aplicação.
- **Grossura de Camada:** 12-25 µm (com o método de aplicação recomendado). A grossura de camada total não deve exceder nunca as 30µm.
- **Secagem:** Até estar completamente mate e seco antes de aplicar verniz. A humidade e a circulação de ar influenciam os tempos de evaporação e secagem, que podem ser drasticamente reduzidos com sistemas de ar forçado.
- **Repintável com:** Todos os vernizes Sikkens (VOC), exceto Autoclear, Autoclear III, Autoclear LV Supreme e vernizes MS. Tempo máximo de repintura: 24 horas a 25°C.
- **Rendimento Teórico:** ± 8-14 m²/l de mistura pronta a usar, seguindo o método de aplicação recomendado. O rendimento prático depende de vários fatores como forma do objeto, rugosidade da superfície, técnica e circunstâncias de aplicação.
- **Limpeza do Equipamento:** Limpar e aclarar bem a pistola com Autowave Guncleaner após o uso. Limpar a pistola com Activator WB antes de utilizar Autowave MM 2.0.
- **Armazenagem:** A caducidade refere-se a embalagens fechadas a 20°C. Evitar variações bruscas de temperatura. Armazenar os produtos fechados entre 3 e 35°C para um ótimo resultado. A congelação produz gelificação/grumos nos básicos e inviabiliza a sua utilização.

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.