

BASE AUTOWAVE MM 2.0 800DF METALLIC SPARKLE 1L

SKU: AW-800DF/1

Base aquosa Sikkens Autowave MM 2.0 para igualação de cores OEM, com cobertura excecional e controlo de metalizado. Essencial para acabamentos precisos.

SOBRE

A Base Autowave 2.0 800DF Metallic Sparkle é uma solução de repintura automóvel de última geração, formulada para satisfazer as exigências das oficinas profissionais. Este acabamento de base aquosa proporciona uma cobertura superior e um controlo excecional sobre os efeitos metalizados e perlados, garantindo uma igualação perfeita das cores originais (OEM). Ideal para quem procura precisão e durabilidade em todos os trabalhos de repintura.

Características e Aplicação:

- **Tipo de Produto**: Base de mistura aquosa para acabamentos.
- **Gama**: Autowave MM 2.0.
- **Cobertura e Acabamento**: Excelente cobertura, controlo de metalizado e ótima pulverização para cores sólidas, metalizadas e perladas.
- **Compatibilidade**: Deve ser utilizada em combinação com vernizes Sikkens para máxima proteção ambiental e exatidão de cor.
- **Substratos Compatíveis**: Todos os acabamentos OEM existentes e produtos de preparação Sikkens (com exceção de Washprimers).
- **Materiais Básicos**: Dispersão acrílica base água.
- **Preparação da Superfície**:
  - Lixagem final com P500 (lixagem inicial P360-P400).
  - Lixagem final com P1000 (lixagem inicial P600-P800).
  - Limpar e desengordurar completamente a superfície antes da aplicação, eliminando qualquer

contaminação.

- **Mistura**:
  - Agitar bem a embalagem antes de usar para obter a viscosidade adequada.
  - Básicos metálicos como MM 800 devem ser agitados manualmente antes da primeira utilização.
  - Todas as cores Autowave MM devem ser agitadas muito bem logo após a mistura de cor.
  - Proporção standard: 100 partes de Autowave MM 2.0 com 10-50 partes de Activator WB (para controlo ótimo de partículas metálicas e facilidade de difuminado em condições climáticas extremas).
  - Utilizar régua de mistura Sikkens nº 14 Azul ou misturar mediante balança.
  - Vida da mistura: 3 meses a 20°C.
- **Aplicação (Pistola)**:
  - Pico de Fluido (Gravidade): 1.3 mm.
  - Pressão de Aplicação (Entrada Pistola): 1.7-2.2 bar.
  - Pressão de Aplicação (Cabeça HVLP): máx. 0.6-0.7 bar.
  - Viscosidade: 20-30 segundos em copo DIN 4 a 20°C.
- **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.
- **Processo de Aplicação (Cores Metálicas/Perladas/Efeitos Especiais)**:
  - Aplicar 1 demão completa, seguida de 1 demão intermédia.
  - Evaporar entre demãos até secar e matizar totalmente.
  - Para uma ótima orientação das partículas metálicas, aumentar a distância da pistola para 30 cm.
- **Difuminados**: Utilizar uma 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.
- **Aplicação em Partes Interiores**: Adicionar 10% de Autowave 2.0 Hardener à base. Não é necessário recobrir com verniz.
- **Espessura de Camada (Recomendada)**: 12-25 µm secos. Não exceder 30 µm.
- **Tempos de Secagem/Evaporação**:
  - Entre demãos: Até estar completamente mate e seco.
  - Antes de aplicar verniz: Até estar completamente mate e seco.
  - A humidade e a circulação de ar influenciam os tempos de evaporação e secagem; sistemas de ar forçado podem reduzir drasticamente os tempos.
- **Repintabilidade**: Compatível com todos os vernizes Sikkens (VOC), com as exceções de Autoclear, Autoclear III, Autoclear LV Supreme e vernizes MS.
- **Tempo Máximo de Repintura**: 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, dependendo de fatores como a forma do objeto, rugosidade da superfície e técnica de aplicação.
- **Limpeza de Equipamento**: Limpar e aclarar a pistola com Autowave Guncleaner após o uso. Limpar a pistola com Activator WB antes de utilizar Autowave MM 2.0.
- **Proteção**: Utilizar proteção respiratória adequada. A Akzo Nobel Car Refinishes recomenda equipamentos de proteção respiratória com fornecimento de ar.

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.