


## BASE AUTOWAVE MM OPTIMA SE6OA SEC ORANGE ALUMINUM 500ML

**SKU:** OP-SE6OA/0.5

Sistema de base aquosa de última geração para acabamentos profissionais. Excelentes propriedades de cobertura para máxima eficiência e produtividade na oficina.

---

## SOBRE

A Base Autowave MM Optima SE6OA SEC Orange Aluminum é um sistema de base aquosa de última geração, desenvolvido para repintura automóvel profissional em oficinas. Oferecendo excelentes propriedades de cobertura, este produto permite uma aplicação eficiente através da técnica húmido sobre húmido, otimizando a produtividade sem necessidade de evaporação entre demãos. Garante acabamentos de alta qualidade e durabilidade, protegendo eficazmente contra os elementos quando combinado com um verniz Sikkens especificado.

**Características e Aplicação:**

- **Tipo de Produto:** Base aquosa monocomponente para todos os tipos de reparações.
- **Substratos Adequados:** Acabamentos OEM existentes e produtos preparatórios Sikkens (exceto Washprimer 1K CF, Colorbuild Plus, Autosurfacer UV, Primer Surfacer EP II, RFU Wet Bed).
- **Preparação da Superfície:** Lixagem final com P600 ou P1000, seguida de limpeza para remover contaminações.
- **Mistura (Geral):**
  - 100 partes de Autowave MM Optima
  - 0-30 partes de Optima Ativador WB / Optima Ativador WB Plus (ajustar conforme humidade e temperatura)
- **Preparação:** Agitar suavemente a lata antes de usar. Toners metálicos devem ser mexidos à mão antes da primeira utilização. Mexer a fórmula de cor antes de adicionar o Activator WB.
- **Configuração da Pistola de Pulverização:**
  - Bico de fluido: 1.2-1.3 mm (1.4 mm em condições de alta temperatura/baixa humidade)

    - Pressão de aplicação na entrada da pistola: 1.7-2.2 bar (25-29 psi)
    - HVLP no bico de ar: máx. 0.6-0.7 bar (10 psi)
- **Aplicação Cores Sólidas (1 + 0.5 demãos):**
    - 1ª demão: Húmida e uniforme (80% opacidade) a 15-20 cm de distância.
    - Demão intermédia: Direta (opacidade total) a 15-20 cm de distância.
    - Sem evaporação entre demãos.
- **Aplicação Cores Metálicas e de Efeito (1 + 0.5 demãos):**
    - 1ª demão: Húmida e uniforme (80% opacidade) a 15-20 cm de distância.
    - Demão intermédia: Direta (opacidade total) com distância aumentada da pistola (30-40 cm).
    - Sem evaporação entre demãos.
- **Evaporação antes do Verniz:** Deixar a base secar completamente até ficar mate antes de aplicar o verniz.
- **Tempos de Vida Útil da Mistura:**
    - Cores Autowave Optima misturadas: 1 mês a 20°C.
    - Cores Autowave Optima com Endurecedor WB: 1 hora a 20°C.
- **Espessura de Película:** 8-21 µm (camada seca). Não exceder 30 µm.
- **Repintável com:** Todos os vernizes Sikkens listados (Autoclear 2.0, Autoclear LV Superior, Autoclear LV, Autoclear Mix e Matt, Autoclear Aerodry, Autoclear WB 2.0). Em caso de Autoclear Aerodry, adicionar 5% de Autowave Optima Hardener à base e/ou Blending Agent.
- **Tempo de Repintura:** Máximo 24 horas a 20°C. Se excedido, lixar a superfície e aplicar nova demão.
- **Limpeza do Equipamento:** Limpar e enxaguar a pistola de pulverização com Autowave Guncleaner.

## 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.