

BASE AUTOWAVE MM OPTIMA SE9NE SEC GREEN SPARKLE 500ML

SKU: OP-SE9NE/0.5

Base de água avançada Autowave MM Optima para repintura automóvel. Excelente cobertura, aplicação eficiente e produtividade otimizada para acabamentos profissionais.

SOBRE

A Base Autowave MM Optima é um sistema de base de água de alta performance, concebido para oficinas de repintura automóvel que procuram excelência, eficiência e produtividade. Com propriedades de cobertura superiores e um processo de aplicação inovador, esta base otimiza o fluxo de trabalho e garante acabamentos impecáveis. É um sistema completo e de aplicação "one-stop", conhecido pela sua excelente capacidade de cobertura. Facilita a aplicação de todas as camadas de base utilizando uma técnica molhado sobre molhado, sem tempos de evaporação entre demãos, o que aumenta a eficiência e melhora a produtividade. A Autowave Optima MM deve ser utilizada em conjunto com um verniz Sikkens especificado para proporcionar proteção ambiental.

Características e Aplicação:

- **Preparação do Produto:** Agitar suavemente a lata de Autowave MM Optima antes de usar. Os toners metálicos MM devem ser agitados à mão antes da primeira utilização. Agitar a fórmula de cor antes de adicionar o Activator Optima WB.
- **Rácio de Mistura:**
  - 100 partes de Autowave MM Optima
  - 0-30* partes de Activator Optima WB / Activator Optima WB Plus (ajustar conforme humidade, temperatura e tamanho do veículo).
  - *Para toner MM Z145, o rácio máximo é 100:10.
  - *Para cores com toner MM W120, o rácio mínimo é 100:10.
  - Utilize a régua de mistura Sikkens.
- **Adição de Endurecedor (Opcional):** Para aplicação em compartimentos do motor ou áreas

interiores/exteriores que não necessitam de verniz, adicione 10 partes de Endurecedor WB Optima a 100 partes de cor Base Autowave MM Optima - Under the Hood, e 0-30 partes de WB Activator.

- **Substratos Adequados:** Acabamentos OEM existentes e produtos de preparação Sikkens recomendados, incluindo Colorbuild Plus, Autosurfacer UV, Primer Surfacer EP II e RFU Wet Bed (Blending Agent / C063), exceto Washprimer 1K CF. Não aplicar diretamente sobre primários ácidos fosfatantes.
- **Preparação da Superfície:** A etapa final de lixagem deve ser P600 (seco) ou P1000 (húmido). Remover toda a contaminação utilizando um produto de limpeza adequado.
- **Configuração da Pistola de Pulverização:**
  - Bico: 1.2-1.3 mm (1.4 mm para condições de alta temperatura/baixa humidade).
  - Pressão na entrada da pistola: 1.7-2.2 bar (25-29 psi).
  - HVLP: máximo 0.6-0.7 bar (10 psi) na capa de ar.
- **Processo de Aplicação:**
  - **Cores Sólidas:** Aplicar uma demão molhada uniforme (80% opacidade), seguida diretamente por uma demão intermédia (atingindo opacidade total). Não há tempo de evaporação entre demãos.
  - **Cores Metálicas e de Efeito:** Aplicar uma demão molhada uniforme (80% opacidade) com distância de 15-20 cm, seguida diretamente por uma demão intermédia (atingindo opacidade total) com distância aumentada para 30-40 cm. Não há tempo de evaporação entre demãos.
- **Tempo de Evaporação antes do Verniz:** A base deve evaporar até ficar completamente mate e seca antes da aplicação do verniz.
- **Espessura do Filme:** Por aplicação recomendada, as cores Autowave MM Optima atingem 8-21 µm. A espessura total da camada seca nunca deve exceder 30 µm.
- **Repintura:** Compatível com todos os vernizes Sikkens (Autoclear 2.0, Autoclear LV Superior, Autoclear LV, Autoclear Mix e & Matt, Autoclear Aerodry, Autoclear WB 2.0). Em caso de repintura com Autoclear Aerodry, é obrigatório adicionar 5% de Autowave Optima Hardener à base e/ou ao Blending Agent.
- **Pot-life:** Cores Autowave Optima misturadas: 1 mês a 20°C. Cores Autowave Optima com Endurecedor WB: 1 hora a 20°C. Cores metálicas Autowave Optima contendo SE8NB e/ou SE8ND: 1 dia a 20°C.
- **Limpeza do Equipamento:** Limpar e enxaguar a pistola de pulverização com Autowave Guncleaner. Purga a pistola com Activator WB antes de usar Autowave MM Optima. Não utilize diluentes convencionais, a menos que seja para remover depósitos secos de Autowave Optima MM.

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.