

BASE AUTOWAVE MM OPTIMA SE7WA SEC SILVER TO GREEN 500ML

SKU: OP-SE7WA/0.5

Base aquosa de alto desempenho Autowave MM Optima para repintura automóvel. Excelente poder de cobertura, aplicação molhado sobre molhado e máxima eficiência.

SOBRE

A Base Autowave MM Optima é um sistema de base aquosa inovador e de alto desempenho, desenvolvido para otimizar o processo de repintura automóvel em oficinas profissionais. Com um poder de cobertura excecional e uma técnica de aplicação molhado sobre molhado, este produto AkzoNobel garante máxima eficiência e produtividade, resultando em acabamentos perfeitos e duradouros.

Características e Aplicação:

- **Sistema Abrangente:** Base aquosa monocomponente completa, ideal para aplicar todas as camadas de base utilizando uma técnica de molhado sobre molhado, sem necessidade de evaporação entre demãos.
- **Otimização da Produtividade:** Concebida para melhorar significativamente a produtividade da oficina, graças à sua eficiência de aplicação e secagem rápida.
- **Proteção Ambiental:** Deve ser utilizada em conjunto com um verniz transparente Sikkens para garantir a proteção contra agentes ambientais.
- **Substratos Adequados:**
  - Acabamentos OEM existentes.
  - Produtos de preparação Sikkens (exceto Washprimer 1K CF).
  - Colorbuild Plus, Autosurfacer UV, Primer Surfacer EP II.
  - RFU Wet Bed (Agente de Mistura / C063).
- **Preparação da Superfície:**
  - Lixagem final P600 ou P1000.
  - Remover contaminação utilizando um produto de limpeza adequado.

- **Mistura:**
  - Agitar suavemente a lata de Autowave MM Optima antes de usar.
  - Toners metálicos devem ser agitados manualmente antes do primeiro uso.
  - Mexer a fórmula de cor antes de adicionar o Activator Optima WB.
  - **Rácio de Mistura Padrão:** 100 partes de Autowave MM Optima para 0-30 partes de Optima Ativador WB / Optima Ativador WB Plus.
  - **Para Toners sem Fórmula ou Puros (exceto Z145):** 60:40 Autowave Optima MM Toner / Autowave Optima MM Converter C063, com 0-30 Optima Ativador WB / Optima Ativador WB Plus.
  - **Com Endurecedor WB Optima (para Autoclear Aerodry):** 100 Base Autowave Optima / Agente de Mistura, 5 Endurecedor WB Optima , 0-30 Optima Ativador WB / Optima Ativador WB Plus.
  - **Cores "Under the Hood":** 100 Autowave MM Optima, 10 Endurecedor WB Optima , 0-30 WB Activator.
- **Configuração da Pistola de Pulverização:**
  - **Bico de Fluido:** 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:** Máx. 0.6-0.7 bar (10 psi) na capa de ar.
- **Processo de Aplicação:**
  - **Cores Sólidas:** Aplicar 1 demão húmida uniforme (80% opacidade), seguida diretamente por 0.5 demão intermédia para alcançar a opacidade total, sem evaporação entre demãos.
  - **Cores Metálicas e Efeito:** Aplicar 1 demão húmida uniforme (80% opacidade), seguida diretamente por 0.5 demão intermédia para opacidade total, aumentando a distância da pistola para 30-40 cm.
  - **Antes da Aplicação do Verniz:** Deixar a base evaporar até ficar completamente mate e seca.
  - **Tempo de Evaporação:** Influenciado pela humidade e fluxo de ar, pode ser reduzido com sistemas de aceleração de ar (mínimo 1 metro de distância do objeto).
  - **Espessura de Película:** 8-21 µm por aplicação recomendada; a espessura total da camada seca não deve exceder 30 µm.
- **Repintura:** Pode ser repintado com todos os vernizes transparentes Sikkens (Autoclear 2.0, Autoclear LV Superior, Autoclear LV, Autoclear Mix & Matt, Autoclear Aerodry, Autoclear WB 2.0). Em caso de uso de Autoclear Aerodry, é obrigatório adicionar 5% de Autowave Optima Hardener à base ou ao agente de mistura.
- **Tempo Máximo de Repintura:** 24 horas a 20°C.
- **Limpeza do Equipamento:** Limpar e enxaguar a pistola de pulverização com Autowave Guncleaner e purgar com Activator WB antes de usar.
- **Proteção:** Utilizar proteção respiratória adequada, sendo recomendado um respirador 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.