

BASE AUTOWAVE MM OPTIMA P64R BLUE (GREEN) PEARL 1L

SKU: OP-P64R/1

Base aquosa de alta performance Sikkens Autowave MM Optima. Cobertura superior, aplicação húmido sobre húmido e máxima produtividade para oficinas auto.

SOBRE

O Autowave MM Optima da Sikkens é um sistema de base aquosa de alta performance, desenvolvido para otimizar o processo de repintura automóvel em oficinas profissionais. Conhecido pelas suas excelentes propriedades de cobertura, este sistema integral permite a aplicação de todas as camadas de base através de uma técnica húmido sobre húmido, eliminando a necessidade de evaporação entre demãos. O resultado é um aumento significativo da eficiência e produtividade, garantindo um acabamento de qualidade superior e duradouro, especialmente quando combinado com um verniz Sikkens.

Características e Aplicação:

- **Preparação do Produto:** Agitar suavemente a lata antes de usar. Toners metálicos devem ser mexidos manualmente na primeira utilização. Mexer a fórmula de cor antes de adicionar o Ativador Optima WB.
- **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 Disfarce / C063).
- **Preparação da Superfície:** Lixagem final com P600 (ou P1000 para preparação detalhada) e remover contaminação com um produto de limpeza adequado.
- **Rácio de Mistura (Geral):**
  - 100 partes Autowave MM Optima
  - 0-30 partes Ativador Optima WB Activator / Optima Ativador WB Plus (ajustar conforme humidade, temperatura e tamanho da área)
- **Rácios Específicos de Mistura:**
  - Para toner MM Z145: Máximo 10% Optima Ativador WB Plus.

    - Para cores com toner MM W120: Mínimo 10% Optima Ativador WB / Optima Ativador WB Plus.
    - Para toners puros (exceto Z145): 60 partes Autowave Optima MM Toner / 40 partes Autowave Optima MM Converter C063 + 0-30 partes Activator.
    - Com Autoclear Aerodry: 100 partes Cor Base Autowave Optima / Agente de Disfarce + 5 partes Endurecedor WB Optima + 0-30 partes Activator.
    - Para cores de "Under the Hood" (sem verniz): 100 partes Autowave MM Optima "Under the Hood Color" + 10 partes Endurecedor WB Optima + 0-30 partes WB Activator.
- **Configuração da Pistola de Pulverização:**
    - Bico: 1.2-1.3mm (1.4mm em condições de alta temperatura/baixa humidade)
    - Pressão de Aplicação: 1.7-2.2 bar (25-29 psi)
    - HVLP: Máximo 0.6-0.7 bar (10 psi) na capa de ar
- **Aplicação:**
    - Cores Sólidas: Aplicar 1 demão húmida (80% opacidade) + 0.5 demão intermédia para opacidade total, sem evaporação entre demãos.
    - Cores Metálicas e Efeito: Aplicar 1 demão húmida (80% opacidade) + 0.5 demão intermédia para opacidade total com distância aumentada da pistola (30-40 cm), sem evaporação entre demãos.
    - Recomenda-se um teste de pulverização para verificar a precisão da cor.
- **Evaporação (Flash-off):** Deixar a base secar até ficar completamente mate e seca antes da aplicação do verniz.
- **Espessura do Filme:** 8-21 µm por aplicação recomendada; a espessura total seca não deve exceder 30 µm.
- **Tempos de Secagem (Flash-off, indicativo):**
    - Humidade Relativa 60%-100%: 0%-10% WB Activator
    - Humidade Relativa 40%-60%: 10% WB Activator
    - Humidade Relativa 0%-40%: 10%-30% WB Activator
- **Vida da Mistura (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 com SE8NB e/ou SE8ND: 1 dia a 20°C
- **Repintura e Mascaramento:** A superfície do Autowave MM Optima pode ser mascarada e aplicada fita-cola após estar completamente mate e seca. Repintável com todos os vernizes Sikkens após um mínimo de 15 minutos e máximo de 24 horas a 20°C.
- **Limpeza do Equipamento:** Limpar a pistola de pulverização com Autowave Guncleaner. Purgar com Activator WB antes de usar o Autowave MM Optima.

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.