

BASE AUTOWAVE MM OPTIMA P33F COPPER (RED) PEARL FINE 500ML

SKU: OP-P33F/0.5

Base aquosa Autowave MM Optima Sikkens com cobertura excecional, aplicação wet-on-wet e secagem rápida, otimizando a produtividade da sua oficina.

SOBRE

A Base Autowave MM Optima é um sistema abrangente de base aquosa de um só passo, concebido para a repintura automóvel profissional. Reconhecida pelas suas excelentes propriedades de cobertura, esta base facilita a aplicação de todas as camadas de base com a técnica "wet-on-wet", eliminando a necessidade de evaporação entre demãos. Este método não só aumenta a eficiência, como também melhora significativamente a produtividade da sua oficina.

Para garantir a proteção do ambiente e um acabamento duradouro, a Base Autowave MM Optima deve ser utilizada em conjunto com um verniz Sikkens especificado.

Características e Aplicação:

- **Descrição:** Sistema completo de base aquosa com excelentes propriedades de cobertura, permitindo a aplicação de todas as camadas wet-on-wet sem evaporação entre demãos, para maior eficiência e produtividade.
- **Substratos Adequados:** Acabamentos OEM existentes, produtos de preparação Sikkens (Colorbuild Plus, Autosurfacer UV, Primer Surfacer EP II, RFU Wet Bed), exceto Washprimer 1K CF.
- **Preparação da Superfície:**
  - Lixagem final com P600 ou P1000.
  - Remover contaminação com um produto de limpeza adequado.
- **Mistura:**
  - Agitar suavemente a embalagem antes de usar.

    - Toners metálicos devem ser mexidos manualmente antes da primeira utilização.
    - Mexer a fórmula de cor antes de adicionar o Ativador Autowave Optima WB.
    - Rácio base: 100 partes de Autowave MM Optima para 0-30 partes de Activador Optima WB ou Activador Optima WB Plus (consoante a humidade, temperatura e tamanho da área).
    - Para cores com o toner MM Z145, o rácio máximo é 100-10.
    - Para cores com o toner MM W120, o rácio mínimo é 100-10.
    - Para cores sem fórmula ou toner puro (exceto Z145), usar o Converter MM C063: 60 partes Autowave Optima MM Toner / Autowave Optima MM Converter C063 para 0-30 partes de Activador.
    - Com Endurecedor WB Optima (para Autoclear Aerodry ou zonas interiores): 100 partes de Autowave Optima Basecoat Color / Blending Agent para 5 partes de Endurecedor WB Optima e 0-30 partes de Activador.
- **Configuração da Pistola de Pulverização:**
    - Bico de fluido: 1.2-1.3 mm (ou 1.4 mm em condições HT/LH).
    - Pressão de aplicação na entrada de ar da pistola: 1.7-2.2 bar (25-29 psi).
    - HVLP máximo na cabeça de ar: 0.6-0.7 bar (10 psi).
- **Processo de Aplicação:**
    - **Cores Sólidas:** Aplicar uma demão húmida uniforme (80% de opacidade), seguida diretamente por uma demão intermédia (até atingir opacidade total). Não há tempo de evaporação entre demãos.
    - **Cores Metálicas e Efeito:** Aplicar uma demão húmida uniforme (80% de opacidade) a 15-20 cm, seguida diretamente por uma demão intermédia (até atingir opacidade total) com distância aumentada para 30-40 cm. Não há tempo de evaporação entre demãos.
    - **Antes do Verniz:** Deixar a base secar até ficar completamente mate e seca.
    - **Espessura do Filme:** 8-21 µm (recomendado). A espessura total seca não deve exceder 30 µm.
- **Vida da Mistura:**
    - Cores Autowave Optima misturadas: 1 mês a 20°C.
    - Com Endurecedor WB Optima : 1 hora a 20°C.
- **Repintável com:** Todos os vernizes Sikkens (Autoclear 2.0, Autoclear LV Superior, Autoclear LV, Autoclear Mix & Matt, Autoclear Aerodry, Autoclear WB 2.0). Tempo máximo de repintura de 24 horas a 20°C.
- **Limpeza do Equipamento:** Limpar e enxaguar a pistola de pulverização com Autowave Guncleaner. Purgar a pistola com Activator WB antes de usar a Base 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.