

BASE AUTOWAVE MM OPTIMA P54M GREEN (YELLOW) PEARL 500ML

SKU: OP-P54M/0.5

Base de mistura aquosa de alto desempenho, oferece excelente poder de cobertura e aplicação eficiente, ideal para oficinas auto que procuram produtividade e acabamentos perfeitos.

SOBRE

A **Base Autowave MM Optima P54M Green (Yellow) Pearl** é um sistema de base aquosa inovador e completo, concebido para maximizar a produtividade e a eficiência nas oficinas de repintura automóvel. Reconhecida pelas suas excelentes propriedades de cobertura, esta base permite a aplicação de todas as camadas em técnica molhado sobre molhado, sem necessidade de evaporação entre demãos, otimizando o processo e garantindo um acabamento de qualidade superior. É a escolha ideal para profissionais que buscam resultados consistentes e duradouros, sempre em conjunto com um verniz Sikkens especificado para proteção ambiental.

Características e Aplicação:

- **Tipo de Produto:** Base aquosa de mistura para sistema *wet-on-wet*, sem evaporação entre demãos.
- **Propriedades:** Excelente poder de cobertura e facilidade de aplicação, concebida para aumentar a eficiência e a produtividade da oficina.
- **Substratos Adequados:** Acabamentos OEM existentes e produtos de preparação Sikkens (exceto Washprimer 1K CF), como Colorbuild Plus, Autosurfacer UV, Primer Surfacer EP II, RFU Wet Bed.
- **Preparação da Superfície:** Lixar a seco com P600 ou húmido com P1000. Remover contaminação utilizando um produto de limpeza adequado.
- **Preparação do Produto:** Agitar suavemente a embalagem antes de usar. Toners metálicos devem ser mexidos à mão antes da primeira utilização. Mexer a fórmula da cor antes de adicionar o Ativador Optima WB.
- **Rácio de Mistura:**
  - 100 partes de Autowave MM Optima

    - 0-30* partes de Ativador Optima WB Activator / Ativador Optima WB Activator Plus
    - **Quando usar o toner MM Z145, o rácio máximo é 100-10. Quando usar cores com o toner MM W120, o rácio mínimo é 100-10.*
    - *Para misturas sem fórmula ou toner puro (exceto MM Z145), DEVE ser misturado com o MM C063 Converter (60:40 toner / C063 Converter) para manter as propriedades do sistema.*
    - *Quando revestir com Autoclear Aerodry, adicionar 5% de Endurecedor WB Optima à base ou ao Blending Agent (se for aplicado um wet-bed).*
- **Configuração da Pistola de Pulverização:**
    - Bico de fluido: 1.2-1.3 mm (1.4 mm para aplicação em condições de alta temperatura/baixa humidade)
    - Pressão na entrada de ar da pistola: 1.7-2.2 bar (25-29 psi)
    - HVLP: máx. 0.6-0.7 bar (10 psi) na capa de ar
- **Aplicação:**
    - **Cores Sólidas:** Aplicar 1 demão molhada uniforme (80% opacidade) + 0.5 demão intermediária (opacidade total). Sem evaporação entre demãos.
    - **Cores Metálicas e Efeito:** Aplicar 1 demão molhada uniforme (80% opacidade) + 0.5 demão intermediária (opacidade total), com maior distância da pistola na demão intermediária. Sem evaporação entre demãos.
    - **Evaporação:** Permitir a evaporação da base até ficar completamente mate e seca antes da aplicação do verniz. A humidade e o fluxo de ar influenciam os tempos de evaporação.
- **Espessura do Filme:** 8-21 µm por demão. A espessura seca total de Autowave MM Optima nunca deve exceder 30 µm.
- **Pot-life (vida útil da mistura):**
    - 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
- **Repintável com:** Todos os vernizes Sikkens, como Autoclear 2.0, Autoclear LV Superior, Autoclear LV, Autoclear Mix & Matt, Autoclear Aerodry (com adição de endurecedor), Autoclear WB 2.0.
- **Tempo de Repintura:** Máximo 24 horas a 20°C. Se este tempo máximo for excedido, abradir a superfície e aplicar outra demão.
- **Limpeza do Equipamento:** Limpar e enxaguar a pistola de pulverização com Autowave Guncleaner. Purgar a pistola com Activator WB antes de usar 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.