

BASE AUTOWAVE MM OPTIMA P53M GREEN (BLUE) PEARL 500ML

SKU: OP-P53M/0.5

Base aquosa Autowave MM Optima com excelentes propriedades de cobertura. Sistema wet-on-wet para máxima eficiência e produtividade na repintura automóvel.

SOBRE

A Base Autowave MM Optima é um sistema abrangente e inovador de base aquosa, concebido para as oficinas de repintura automóvel que procuram maximizar a eficiência e a produtividade. Este produto destaca-se pelas suas excelentes propriedades de cobertura e pela facilidade de aplicação das camadas da base através de uma técnica húmido sobre húmido, eliminando a necessidade de evaporação entre demãos.

Características e Aplicação:

- **Sistema Completo:** Base aquosa tudo-em-um, otimizada para aplicação húmido sobre húmido sem evaporação entre demãos.
- **Elevada Produtividade:** Desenvolvida para aumentar a eficiência e a produtividade nas reparações de veículos.
- **Qualidade de Acabamento:** Garante excelentes propriedades de cobertura para um acabamento superior.
- **Revestimento Necessário:** Deve ser utilizada em conjunto com um verniz Sikkens especificado para garantir proteção ambiental.
- **Substratos Adequados:** Acabamentos OEM existentes e produtos de preparação Sikkens, como Colorbuild Plus, Autosurfacer UV e Primer Surfacer EP II.

Preparação da Superfície:

- Para a lixagem final, utilize lixa P600 ou P1000.
- Remova todas as contaminações utilizando um desengordurante adequado.

Rácio de Mistura (para cores):

- 100 partes de Autowave MM Optima
- 0-30 partes de Ativador Optima WB Activator / Optima Ativador WB Plus (ajustar conforme humidade, temperatura, tamanho do veículo e fluxo de ar).
- Para toner MM Z145, rácio de mistura máximo é 100:10.
- Para cores com toner MM W120, rácio de mistura mínimo é 100:10.

Rácio de Mistura (com Endurecedor WB para Autoclear Aerodry ou cores “Under the Hood”):

- 100 partes de Autowave Optima Cor Base / Agente de Disfarce
- 5 partes de Endurecedor WB Optima (mexer bem)
- 0-30 partes de Optima Ativador WB / Optima Ativador WB Plus (mexer bem)
- Para cores “Under the Hood” (sem verniz), utilize 10 partes de Endurecedor WB.

Configuração da Pistola de Pulverização:

- Bico: 1.2-1.3 mm (ou 1.4 mm para condições HT/LH)
- Pressão à entrada da pistola: 1.7-2.2 bar (25-29 psi)
- HVLP: máximo 0.6-0.7 bar na cabeça de ar (10 psi)

Processo de Aplicação:

- **Cores Sólidas e Efeito:** Aplique uma demão húmida uniforme (80% de opacidade), seguida por uma demão intermédia (atingindo opacidade total). Para cores efeito, aumente a distância da pistola para 30-40 cm na demão intermédia.
- **Evaporação:** Nenhuma evaporação entre demãos. Deixe a base evaporar até ficar completamente mate e seca antes de aplicar o verniz.

Tempos de Secagem / Pot-life:

- Cores Autowave Optima misturadas: 1 mês a 20°C.
- Cores Autowave Optima com Endurecedor WB: 1 hora a 20°C.
- Máximo de 24 horas a 20°C antes de aplicar o verniz.
- Espessura de Película Recomendada: 8-21 µm (nunca exceder 30 µm).

Repintura e Limpeza:

- Repintável com todos os vernizes Sikkens (Autoclear 2.0, Autoclear LV Superior, Autoclear LV, Autoclear Mix e Matt, Autoclear Aerodry, Autoclear WB 2.0).
- Limpe a pistola de pulverização com Autowave Guncleaner.

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.