

BASE AUTOWAVE MM OPTIMA SE7GA GREEN TO PURPLE 500ML

SKU: OP-SE7GA/0.5

Base de mistura aquosa de alto desempenho para repintura automóvel profissional. Oferece elevada cobertura, aplicação húmido sobre húmido e máxima produtividade.

SOBRE

A **Base Autowave MM Optima SE7GA Green to Purple 500ml** é um sistema de base aquosa completo e eficiente, concebido para o pintor profissional de automóveis. Esta base de mistura destaca-se pelas suas excelentes propriedades de cobertura e pela facilidade de aplicação através da técnica húmido sobre húmido, eliminando a necessidade de evaporação entre demãos. O seu design foca-se em aumentar a produtividade e a eficiência da oficina.

Deve ser utilizada em conjunto com um verniz Sikkens especificado para garantir a máxima proteção ambiental e durabilidade do acabamento. Os toners Autowave MM Optima, incluindo os metálicos, devem ser suavemente agitados ou mexidos antes de usar e antes de adicionar o Ativador Autowave Optima WB.

Características e Aplicação:

- **Sistema Completo:** Base aquosa tudo-em-um para todas as camadas de base.
- **Alta Produtividade:** Permite aplicação húmido sobre húmido, sem evaporação entre demãos.
- **Excelente Cobertura:** Garante um acabamento uniforme e de alta qualidade.
- **Substratos Adequados:** Acabamentos OEM existentes e produtos preparatórios Sikkens (Colorbuild Plus, Autosurfacer UV, Primer Surfacer EP II, RFU Wet Bed), exceto Washprimer 1K CF.
- **Matérias-Primas Básicas:** Dispersão acrílica à base de água.
- **Preparação da Superfície:** Lixagem final com P600 ou P1000. Remover contaminação com um limpa adequado.
- **Proporção de Mistura:** 100 partes de Autowave MM Optima para 0-30 partes de Activador Optima WB (ou WB

Plus), ajustável à humidade e temperatura.

- **Filtragem:** Utilize filtros de tinta à base de água adequados, tamanho de 125µm.
- **Configuração da Pistola:** Bico de fluido de 1.2-1.3mm (ou 1.4mm para condições HT/LH). Pressão de aplicação à entrada da pistola: 1.7-2.2 bar (25-29psi). HVLP max 0.6-0.7 bar (10psi).
- **Processo de Aplicação (Cores Sólidas):** 1 demão húmida (80% opacidade) seguida diretamente por uma demão intermédia (opacidade total), com distância de 15-20 cm.
- **Processo de Aplicação (Cores Metálicas e Efeito):** 1 demão húmida (80% opacidade) seguida diretamente por uma demão intermédia (opacidade total) com distância aumentada de 30-40 cm.
- **Evaporação antes do Verniz:** Até ficar completamente mate e seco.
- **Espessura da Película:** 8-21 µm (espessura total da camada seca nunca deve exceder 30 µm).
- **Vida Útil da Mistura:** 1 mês a 20°C para cores misturadas; 1 hora a 20°C com Endurecedor WB; 1 dia a 20°C para metálicos com SE8NB/SE8ND.
- **Repintável Com:** Todos os vernizes Sikkens (Autoclear 2.0, Autoclear LV Superior, Autoclear LV, Autoclear Mix e Matt, Autoclear Aerodry, Autoclear WB 2.0). Em caso de Autoclear Aerodry, é obrigatória a adição de 5% de Endurecedor Autowave Optima WB.
- **Tempo de Repintura:** Máximo 24 horas a 20°C. Se excedido, lixar a superfície e aplicar nova demão.
- **Limpeza do Equipamento:** Limpar e enxaguar a pistola com Limpa-pistolas Autowave. Purgar com Activador WB antes de usar Autowave MM Optima.

Este produto é ideal para otimizar os fluxos de trabalho em oficinas, proporcionando resultados consistentes e de alta qualidade com um processo de aplicação simplificado.

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.