

BASE AUTOWAVE MM OPTIMA SE9NA SEC LILAC TO BLUE 500ML

SKU: OP-SE9NA/0.5

Base aquosa Autowave MM Optima para repintura automóvel profissional. Sistema completo com excelente cobertura, aplicação húmido sobre húmido e alta produtividade.

SOBRE

A Base Autowave MM Optima é um sistema de aplicação de base aquosa monocomponente abrangente e de alta performance, ideal para oficinas auto profissionais. Desenvolvida para oferecer excelente poder de cobertura e uma aplicação eficiente 'húmido sobre húmido', esta basecoat minimiza o tempo entre demãos, aumentando a eficiência e a produtividade na repintura automóvel. Garante resultados consistentes e de qualidade superior, sendo indispensável a sua utilização em conjunto com um verniz Sikkens especificado para máxima proteção ambiental.

Características e Aplicação:

- **Natureza do Produto:** Sistema de base aquosa para tintas base (basecoats), conhecido pelas suas excelentes propriedades de cobertura e orientação de efeitos.
- **Substratos Adequados:** Acabamentos OEM existentes e produtos preparatórios Sikkens, como Colorbuild Plus, Autosurfacer UV, Primer Surfacer EP II e RFU Wet Bed (exceto Washprimer 1K CF).
- **Preparação da Superfície:** Lixagem final com P600 (ou P1000 para detalhe) e remoção de contaminação com um produto de limpeza adequado.
- **Produtos e Aditivos:** Utiliza toners Autowave MM Optima, ativadores (Activator Optima WB / WB Activator Plus) e aditivos como Endurecedor WB Optima (para certas aplicações), Agente de Esbatimento Optima, Separator e Guncleaner.
- **Rácio de Mistura (Geral):** 100 partes de Autowave MM Optima com 0-30 partes de Optima Ativador WB / Optima Ativador WB Plus, ajustável à humidade e temperatura. Para toners específicos (ex: MM Z145 ou MM W120), consulte a ficha técnica para rácios exatos.

23/11/2026 | Imagens não contratuais. Ressalvam-se eventuais erros tipográficos ou de impressão.

- **Mistura com Endurecedor WB (para Autoclear Aerodry ou zonas interiores):** 100 partes de Base Autowave Optima / Agente de Esbatimento, 5 partes de Endurecedor WB Optima , e 0-30 partes de Optima Ativador WB / WB Activator Plus. Para áreas “Under the Hood” (capô): 100 partes de Autowave MM Optima, 10 partes de Endurecedor WB Optima e 0-30 partes de Activator WB.
- **Equipamento de Aplicação:** Pistola de gravidade com bico de fluido de 1.2-1.3 mm (1.4 mm para condições de alta temperatura/baixa humidade) e pressão de 1.7-2.2 bar na entrada de ar (HVLP máx. 0.6-0.7 bar no bico de ar).
- **Processo de Aplicação (Cores Sólidas):** Uma demão húmida uniforme (80% opacidade), seguida de uma demão intermédia (opacidade total), sem tempo de evaporação entre demãos.
- **Processo de Aplicação (Cores Metálicas e Efeito):** Uma demão húmida uniforme (80% opacidade), seguida de uma demão intermédia (opacidade total) com distância aumentada da pistola (30-40 cm), sem tempo de evaporação entre demãos.
- **Secagem para Envernizamento:** Deixar a base secar até ficar completamente mate e seca antes da aplicação do verniz. O tempo de evaporação pode ser acelerado com sistemas de ar, a uma distância mínima de 1 metro.
- **Espessura de Película:** Recomendado 8-21 µm (a seco). A espessura total da camada seca não deve exceder 30 µm.
- **Repintura:** Pode ser repintada com todos os vernizes Sikkens listados na ficha técnica, incluindo Autoclear 2.0, Autoclear LV Superior, Autoclear LV, Autoclear Mix and Matt, Autoclear Aerodry e Autoclear WB 2.0. Em caso de utilização com Autoclear Aerodry, é obrigatório adicionar 5% de Endurecedor WB Optima à base ou ao Agente de Esbatimento.
- **Tempo de Repintura:** Máximo 24 horas a 20°C. Se este tempo for excedido, lixe a superfície e aplique uma nova demão.
- **Limpeza do Equipamento:** Limpar a pistola de pintura minuciosamente com Autowave Guncleaner. Purgar a pistola com Activator WB antes de usar Autowave MM Optima.
- **Vida Útil da Mistura:** Cores Autowave Optima misturadas: 1 mês a 20°C. Com Endurecedor WB Optima : 1 hora a 20°C. Cores metálicas Autowave Optima contendo SE8NB e/ou SE8ND: 1 dia a 20°C.

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.