

BASE AUTOWAVE MM OPTIMA V726 VIOLET (RED) 1L

SKU: OP-V726/1

Base aquosa de alta performance Autowave MM Optima para repintura automóvel. Excelente cobertura, aplicação molhado sobre molhado e elevada produtividade.

SOBRE

A Base Autowave MM Optima V726 Violet (Red) 1L é uma tinta base aquosa de última geração, desenvolvida para proporcionar acabamentos de repintura automóvel de alta qualidade em oficinas profissionais. Este sistema abrangente e eficiente destaca-se pelas suas excelentes propriedades de cobertura e pela técnica de aplicação 'molhado sobre molhado', otimizando o fluxo de trabalho e a produtividade. Ideal para reparações que exigem um acabamento impecável e duradouro, é a solução perfeita para a criação de cores vibrantes e profundas, garantindo proteção ambiental quando utilizada em conjunto com um verniz Sikkens especificado.

Características e Benefícios:

- Sistema de tinta base aquosa de componente único com elevada capacidade de cobertura.
- Permite aplicação "molhado sobre molhado" sem evaporação entre demãos, aumentando a eficiência.
- Desenvolvida para melhorar a produtividade em oficinas de repintura.
- Proporciona cores vibrantes e uniformes com excelente orientação metálica.
- Base de resina acrílica à base de água.

Substratos Adequados:

- Acabamentos OEM existentes.
- Produtos preparatórios Sikkens, tais como Colorbuild Plus, Autosurfacer UV, Primer Surfacer EP II, RFU Wet Bed (Agente de Mistura / C063). (Exclui Washprimer 1K CF).

Preparação do Produto:

- Agitar suavemente a lata da Base Autowave MM Optima antes de usar.
- Tóners metálicos MM devem ser agitados à mão antes da primeira utilização.
- Agitar a fórmula de cor antes de adicionar o Ativador Autowave Optima WB.
- Filtragem: Utilizar filtros de tinta adequados para bases aquosas (125µm).

Rácio de Mistura (Geral):

- 100 partes de Autowave MM Optima
- 0-30 partes de Optima Ativador WB / Optima Ativador WB Plus

Configuração da Pistola de Pulverização:

- Bico de Fluido: 1.2-1.3 mm (1.4 mm para condições de alta temperatura/baixa humidade)
- Pressão de Aplicação (entrada de ar da pistola): 1.7-2.2 bar (25-29 psi)
- HVLP (máx. na tampa de ar): 0.6-0.7 bar (10 psi)

Processo de Aplicação:

- **Cores Sólidas:** Aplicar 1 demão húmida e fluida (80% opacidade), seguida diretamente por 0.5 demão intermédia (opacidade total) com distância de aplicação de 15-20 cm. Sem evaporação entre demãos.
- **Cores Metálicas e de Efeito:** Aplicar 1 demão húmida e fluida (80% opacidade), seguida diretamente por 0.5 demão intermédia (opacidade total) com uma distância de aplicação da pistola de 30-40 cm. Sem evaporação entre demãos.
- **Evaporação Antes do Verniz:** A tinta base deve ficar completamente mate e seca.

Espessura do Filme:

- Cores Autowave MM Optima (aplicação recomendada): 8-21 µm.
- Espessura total máxima da camada seca: 30 µm.

Tempo de 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).

Repintura:

- Repintável com todos os vernizes Sikkens, incluindo Autoclear 2.0, Autoclear LV Superior, Autoclear LV, Autoclear Mix & Matt, Autoclear Aerodry e Autoclear WB 2.0.
- Nota: Quando repintado com Autoclear Aerodry, é obrigatório adicionar 5% de Autowave Optima Hardener à tinta base ou ao Agente de Mistura (wet-bed).
- Tempo de Repintura: Máximo 24 horas (a 20°C). Se este tempo 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 a Autowave MM Optima.
- Não usar diluente convencional, a menos que seja para remover depósitos secos de Autowave Optima MM.
- Não deixar a pistola de pulverização imersa por longos períodos com Autowave Guncleaner ou Activator WB.

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.