

BASE AUTOWAVE MM OPTIMA SE7BB SEC CYAN TO PURPLE 500ML

SKU: OP-SE7BB/0.5

Base aquosa Autowave MM Optima para repintura automóvel. Sistema wet-on-wet de alta cobertura, otimizado para eficiência e produtividade em oficinas profissionais. Resultados superiores.

SOBRE

A Base Autowave MM Optima é um sistema de base aquosa de última geração, concebido especificamente para oficinas profissionais que procuram eficiência e qualidade superior na repintura automóvel. Com as suas excecionais propriedades de cobertura e uma aplicação simplificada "wet-on-wet", garante resultados consistentes, duradouros e aumenta a produtividade.

Características e Benefícios:

- Sistema de base aquosa "one-stop" abrangente, ideal para todas as camadas de base.
- Excelentes propriedades de cobertura.
- Aplicação "wet-on-wet" sem tempos de evaporação entre demãos, otimizando o fluxo de trabalho.
- Aumenta a eficiência e produtividade na oficina.
- Deve ser utilizado em conjunto com um verniz Sikkens especificado para proteção ambiental ideal.
- Não necessita de plastificante para aplicação em peças de plástico.

Substratos Adequados:

- Acabamentos OEM existentes.
- Produtos preparatórios Sikkens (exceto Washprimer 1K CF).
- Colorbuild Plus, Autosurfacer UV, Primer Surfacer EP II, RFU Wet Bed (Blending Agent / C063).

Preparação da Superfície:

- Lixagem final com P600 ou P1000.
- Remover contaminação com um produto de limpeza adequado.

Instruções de Mistura:

- Agitar suavemente a lata Autowave MM Optima antes de usar.
- Tóners metálicos MM devem ser agitados manualmente antes da primeira utilização.
- Agitar a fórmula de cor antes de adicionar o Ativador Autowave Optima WB.
- Proporção geral: 100 partes de Autowave MM Optima para 0-30 partes de Optima Ativador WB / Optima Ativador WB Plus.
- Para tóners MM Z145: proporção máxima de 100-10.
- Para cores com tóners MM W120: proporção mínima de 100-10.
- Utilizar régua de medição Sikkens.
- Filtragem: Para uma filtragem ótima, usar filtros de tinta adequados para produtos aquosos, tamanho 125µm.

Configuração da Pistola de Pulverização e Pressão:

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

Processo de Aplicação:

- Cores sólidas: 1 demão húmida (80% opacidade) + 0.5 demão intermédia (opacidade total). Sem evaporação entre demãos.
- Cores metálicas e de efeito: 1 demão húmida (80% opacidade) + 0.5 demão intermédia (opacidade total), com maior distância da pistola (30-40 cm). Sem evaporação entre demãos.
- Evaporação antes do verniz: Até ficar completamente mate e seco.
- Espessura do filme: 8-21 µm para cores Autowave MM Optima. A espessura total seca não deve exceder 30 µm.

Secagem e Aceleração do Ar:

- A humidade e o fluxo de ar influenciam os tempos de evaporação, que podem ser reduzidos com sistemas de aceleração de ar (distância mínima de 1 metro do objeto).
- Se for utilizado calor para a secagem, permitir que o objeto arrefeça até à temperatura de aplicação antes de proceder à aplicação da cor ou do verniz.

Mascaramento e Despolimento (Denibbing):

- A superfície Autowave MM Optima pode ser mascarada e colada após estar completamente mate e seca.
- Para despolir, lixar levemente a superfície contaminada com lixa seca P1000 (de preferência com suporte macio), remover resíduos de pó e reaplicar. Não aplicar múltiplas demãos leves para evitar uma superfície de base rugosa.

Repintável com:

- Todos os vernizes Sikkens, incluindo Autoclear 2.0, Autoclear LV Superior, Autoclear LV, Autoclear Mix e Matt, Autoclear Aerodry, Autoclear WB 2.0.
- Se for repintado com Autoclear Aerodry, é obrigatório adicionar 5% de Endurecedor WB Optima à Autowave MM Optima e/ou ao Blending Agent.
- Tempo máximo de repintura: 24 horas a 20°C. Se excedido, lixar a superfície e aplicar outra demão.

Limpeza do Equipamento:

- Limpar e enxaguar bem a pistola com Autowave Guncleaner.
- Purificar a pistola com Activator WB antes de usar Autowave MM Optima.
- Não usar diluentes convencionais, exceto para remover depósitos secos.
- Não deixar a pistola de molho por longos períodos em 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.

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