



BASE AUTOWAVE MM OPTIMA Y439 YELLOW (ORANGE) TRANSP. 500ML

SKU: OP-Y439/0.5

Base de mistura aquosa de alta performance, com excelente poder de cobertura e aplicação húmido sobre húmido, otimizando a produtividade da oficina.

SOBRE

A Base Autowave MM Optima é uma tinta base aquosa revolucionária, concebida para oficinas de repintura automóvel que procuram máxima eficiência e resultados de qualidade superior. Este sistema de aplicação "one-stop" garante uma cobertura excelente e uma produtividade otimizada, permitindo uma aplicação húmido sobre húmido sem flash-off entre demãos.

Desenvolvida para oferecer propriedades de cobertura superiores, a Autowave MM Optima deve ser utilizada em conjunto com um verniz Sikkens especificado para garantir a proteção ambiental do acabamento.

Características e Aplicação:

- **Substratos Adequados:** Acabamentos OEM existentes e produtos de preparação Sikkens, como Colorbuild Plus, Autosurfacers UV, Primer Surfacers EP II e RFU Wet Bed (Blending Agent / C063). Não é necessário plasticizante para peças plásticas.
- **Preparação da Superfície:** Lixagem final com P600 ou P1000. Remover qualquer contaminação com um produto de limpeza adequado.
- **Mistura:**
 - Agitar suavemente a lata de Autowave MM Optima antes de usar.
 - Os toners metálicos MM devem ser agitados manualmente antes da primeira utilização.
 - Agitar a fórmula de cor antes de adicionar o Ativador Autowave Optima WB.
 - Para todas as cores: 100 partes de Autowave MM Optima com 0-30 partes de Optima Ativador WB / Optima Ativador WB Plus.

- Para toner MM Z145: 100 partes de Autowave MM Optima com 0-10 partes de Optima Ativador WB Plus.
- Com endurecedor (para Autoclear Aerodry): 100 partes de cor base / Agente de Mistura, 5 partes de Endurecedor WB 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 em condições de alta temperatura/baixa humidade).
 - Pressão de aplicação na entrada de ar da pistola: 1.7-2.2 bar (25-29 psi).
 - HVLP: Máx. 0.6-0.7 bar (10 psi) na tampa de ar.
- **Processo de Aplicação:**
 - **Cores Sólidas:** Aplicar uma demão húmida uniforme (80% opacidade), seguida de uma demão intermédia (opacidade total). Sem flash-off entre demãos.
 - **Cores Metálicas e Efeito:** Aplicar uma demão húmida uniforme (80% opacidade), seguida de uma demão intermédia (opacidade total) com uma distância de pulverização aumentada (30-40 cm). Sem flash-off entre demãos.
 - Antes da aplicação do verniz: Deixar evaporar até ficar completamente mate e seco.
- **Tempos de Secagem (Pot-life a 20°C):**
 - Cores misturadas Autowave Optima: 1 mês.
 - Cores Autowave Optima com endurecedor WB: 1 hora.
 - Cores metálicas Autowave Optima com SE8NB e/ou SE8ND: 1 dia.
- **Espessura do Filme:** Por aplicação recomendada: 8-21 µm. A espessura total da camada seca nunca deve exceder 30 µm.
- **Repintura:** Pode ser repintado com todos os vernizes Sikkens (Autoclear 2.0, Autoclear LV Superior, Autoclear LV, Autoclear Mix and Matt, Autoclear Aerodry, Autoclear WB 2.0). Tempo máximo de repintura de 24 horas a 20°C.
- **Limpeza do Equipamento:** Limpar e enxaguar bem a pistola de pulverização com Autowave Guncleaner. Purificar a pistola com Activator WB antes de usar Autowave MM Optima.

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.