

BASE AUTOWAVE MM OPTIMA Y437 YELLOW (ORANGE) 1L

SKU: OP-Y437/1

Base aquosa Autowave MM Optima com excelente poder de cobertura. Sistema de aplicação molhado sobre molhado para máxima eficiência e produtividade.

SOBRE

A Base Autowave MM Optima é um sistema de tinta base aquosa de última geração, desenvolvido para as oficinas auto mais exigentes. Este produto da Sikkens destaca-se pelo seu excecional poder de cobertura e um inovador sistema de aplicação molhado sobre molhado, eliminando os tempos de evaporação entre demãos e otimizando a produtividade da sua oficina. Garanta acabamentos impecáveis e consistentes, protegendo o ambiente com um sistema de base aquosa de alta performance.

Características e Aplicação:

- Sistema de tinta base aquosa completo e eficiente, ideal para repinturas automóveis profissionais.
- Permite a aplicação de todas as camadas de tinta base sem tempo de evaporação entre demãos, graças à técnica molhado sobre molhado, aumentando a eficiência.
- Deve ser utilizado em conjunto com um verniz Sikkens especificado para garantir a proteção ambiental contra os elementos.
- Agite suavemente a lata de Autowave MM Optima antes de usar. Os toners metálicos devem ser misturados manualmente antes da primeira utilização. Mexa bem a fórmula de cor antes de adicionar o Ativador Optima WB.
- **Substratos Adequados:** Acabamentos OEM existentes, produtos de preparação Sikkens (exceto Washprimer 1K CF), Colorbuild Plus, Autosurfacer UV, Primer Surfacer EP II, Wet Bed pronto a usar (Agente de Esbatimento C063).
- **Produtos e Aditivos:** Toners Autowave MM Optima, Ativadores Optima WB (Activator / Activator Plus), Endurecedor Autowave Optima WB, Agente de Esbatimento Autowave Optima, Separador Autowave, Limpa

Pistolas Autowave. Não é necessário plastificante para aplicação em peças plásticas.

- **Preparação da Superfície:** Lixagem final P600 ou P1000. Remova contaminação com um produto de limpeza apropriado.
- **Rácio de Mistura (Exemplo Geral):** 100 partes de Autowave MM Optima para 0-30* partes de Ativador Optima WB / Ativador Optima WB Plus (*Ajustar de acordo com o toner específico, humidade relativa, temperatura de aplicação e tamanho do veículo).
- **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 na entrada da pistola: 1.7-2.2 bar (25-29 psi).
  - HVLP: Máx. 0.6-0.7 bar na tampa de ar (10 psi).
- **Aplicação:**
  - Cores Sólidas e de Efeito: Aplique 1 demão molhada uniforme (80% opacidade) seguida diretamente por 0.5 demão intermédia (até opacidade total).
  - Cores Sólidas: Distância de aplicação de 15-20 cm.
  - Cores Metálicas e de Efeito: Distância de aplicação de 15-20 cm para a primeira demão; para a demão intermédia, aumente a distância para 30-40 cm.
  - Não há tempo de evaporação entre demãos.
  - Antes da aplicação do verniz: Deixe a tinta base secar até ficar completamente mate e seca.
- **Vida Útil da Mistura:**
  - Cores Autowave Optima misturadas: 1 mês a 20°C.
  - Cores Autowave Optima misturadas com Endurecedor WB: 1 hora a 20°C.
  - Cores metálicas Autowave Optima contendo SE8NB e/ou SE8ND: 1 dia a 20°C.
- **Espessura de Película:** 8-21 µm por aplicação recomendada; a espessura seca total não deve exceder 30 µm.
- **Mascaramento:** A superfície de Autowave MM Optima pode ser mascarada e selada com fita após estar completamente mate e seca.
- **Despolimento (Denibbing):** Após a tinta base estar completamente mate e seca, lixe ligeiramente a superfície contaminada com lixa seca P1000 (de preferência com suporte macio), remova cuidadosamente qualquer resíduo de pó de lixagem e reaplique Autowave MM Optima. Não aplique várias camadas leves, pois isso resultará numa superfície de tinta base áspera.
- **Repintura:** Máximo 24 horas a 20°C. Se este tempo máximo for excedido, lixe a superfície e aplique outra camada.
- **Limpeza do Equipamento:** Limpe e enxágue a pistola de pulverização cuidadosamente com Limpa Pistolas Autowave. Purge a pistola de pulverização com Ativador WB antes de usar Autowave MM Optima. Não utilize diluentes convencionais, a menos que seja para remover depósitos secos de Autowave Optima MM. Não deixe a pistola de pulverização de molho por longos períodos em Limpa Pistolas Autowave ou Ativador 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.