

BASE AUTOWAVE MM OPTIMA SE9NJ SEC GOLD TO BLUE 500ML

SKU: OP-SE9NJ/0.5

Base aquosa de alto rendimento para acabamentos profissionais. Sistema Autowave MM Optima com aplicação eficiente wet-on-wet e excelente poder de cobertura.

SOBRE

Descubra a Base Autowave MM Optima, o sistema de base aquosa de última geração desenvolvido para oficinas profissionais que procuram eficiência e acabamentos impecáveis. Com uma formulação única, esta basecoat oferece um poder de cobertura superior e uma aplicação inovadora wet-on-wet, otimizando o seu tempo e garantindo resultados de alta qualidade.

Características e Benefícios:

- Sistema de base aquosa completo e de aplicação única (one-stop).
- Excelente poder de cobertura, reduzindo a necessidade de múltiplas camadas.
- Aplicação wet-on-wet sem tempo de evaporação entre demãos, aumentando a eficiência e produtividade da oficina.
- Concebido para ser utilizado com vernizes Sikkens especificados para proteção ambiental.
- Dispersão acrílica à base de água.

Preparação da Superfície:

- Lixagem final: P600 (ou P1000 para detalhe).
- Remova contaminação com um produto de limpeza adequado.
- Substratos adequados: Acabamentos OEM existentes, produtos de preparação Sikkens (exceto Washprimer 1K CF), Colorbuild Plus, Autosurfacer UV, Primer Surfacer EP II, RFU Wet Bed (Agente de Disfarce / C063).

Rácio de Mistura e Preparação do Produto:

- Agitar suavemente a lata de Autowave MM Optima antes de usar.
- Toners metálicos MM devem ser agitados manualmente antes da primeira utilização.
- Agitar a fórmula da cor antes de adicionar o Activador Autowave Optima WB.
- Mistura geral: 100 partes de Autowave MM Optima para 0-30 partes de Activador Optima WB Activator / Optima Ativador WB Plus. (Ver ficha técnica para rácios específicos de toners MM Z145 e MM W120).
- Utilize a régua de medição Sikkens.
- Em cores metálicas contendo SE8NB e/ou SE8ND, a vida útil da mistura é de 1 dia a 20°C.
- Em caso de adicionado Hardener WB (Endurecedor), a vida útil da mistura é de 1 hora a 20°C.

Aplicação:

- Configuração da pistola de pulverização:
  - Bico de fluido: 1.2-1.3 mm (1.4 mm para condições HT/LH).
  - Pressão de aplicação na entrada de ar da pistola: 1.7-2.2 bar (25-29 psi).
  - HVLP: máximo 0.6-0.7 bar (10 psi) na cabeça de ar.
- Cores sólidas: 1 demão + 0.5 demão, sem tempo de evaporação entre demãos.
- Cores com efeito: 1 demão + 0.5 demão, sem tempo de evaporação entre demãos, com distância aumentada da pistola (30-40 cm) na demão intermédia.
- Antes da aplicação do verniz: Deixar evaporar até ficar completamente mate e seco.
- É fortemente recomendado produzir uma amostra de pulverização para verificar a precisão da cor antes de concluir a reparação.
- Espessura do filme: 8-21 µm (aplicação recomendada); a espessura total seca não deve exceder 30 µm.
- Para desbastes (denibbing): Lixar ligeiramente a superfície contaminada da base com lixa seca P1000 (preferencialmente com suporte macio), remover resíduos de pó de lixagem e reaplicar Autowave MM Optima. Não aplicar várias demãos mais leves, pois isso resultará numa superfície de base áspera.

Tempos de Secagem e Repintura:

- O tempo de evaporação da base Autowave MM Optima é influenciado pela humidade e pelo fluxo de ar. Pode ser reduzido usando sistemas de aceleração de ar (distância mínima de 1 metro do objeto).
- Se for usado calor para secar, deixe o objeto arrefecer até à temperatura de aplicação antes de prosseguir com a aplicação da cor ou do verniz.
- Recobertura: Máximo 24 horas a 20°C. Se exceder este tempo, lixar a superfície e aplicar outra demão.
- Pode ser repintado com todos os vernizes Sikkens, incluindo Autoclear 2.0, Autoclear LV Superior, Autoclear LV, Autoclear Mix and Matt, Autoclear Aerodry e Autoclear WB 2.0.

Limpeza do Equipamento:

- Limpar e enxaguar bem a pistola com Autowave Guncleaner.
- Purga a pistola com Activador WB antes de usar Autowave MM Optima.
- Não use diluente convencional para remover depósitos secos de Autowave Optima MM.
- Não deixe a pistola de molho por longos períodos em Autowave Guncleaner ou Activador 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.