

BASE AUTOWAVE MM OPTIMA SE9ND LILAC SPARKLE 500ML

SKU: OP-SE9ND/0.5

Base aquosa Autowave MM Optima para oficinas, com excelente poder de cobertura e aplicação eficiente molhado sobre molhado. Maximize a produtividade.

SOBRE

A Base Autowave MM Optima é um sistema de base aquosa de última geração, concebido para maximizar a eficiência e produtividade em oficinas de repintura automóvel. Reconhecida pelo seu excecional poder de cobertura, permite a aplicação de todas as camadas de base com a técnica 'molhado sobre molhado', eliminando o tempo de evaporação entre demãos. Garante um acabamento superior e duradouro, quando usada em conjunto com um verniz Sikkens adequado para proteção ambiental.

Ideal para profissionais que procuram um fluxo de trabalho otimizado e resultados consistentes em todas as reparações, esta base minimiza os tempos de processo, aumentando a rentabilidade da oficina.

Características e Aplicação:

- **Tipo de Produto:** Base aquosa abrangente 'one-stop' com excelentes propriedades de cobertura.
- **Pré-utilização:** Agitar suavemente a lata. As bases metálicas MM devem ser agitadas manualmente antes da primeira utilização. Agitar a fórmula da cor antes de adicionar o Ativador Autowave Optima WB.
- **Substratos Adequados:** Acabamentos OEM existentes e produtos de preparação Sikkens (excluindo Washprimer 1K CF, Colorbuild Plus, Autosurfacer UV, Primer Surfacer EP II, RFU Wet Bed).
- **Produtos e Aditivos:** Toners Autowave MM Optima, Ativadores (Autowave Optima Activator WB, Autowave Optima Activator WB Plus - recomendado com toner Z145), e Aditivos (Endurecedor WB Optima , Aditivo Disfarce Autowave Optima, Autowave Separator, Autowave Guncleaner). Não necessita de plastificante para peças plásticas.
- **Preparação da Superfície:** Lixagem final com P600 para sólidos ou P1000 para efeitos. Remover

contaminação com um produto de limpeza apropriado.

- **Rácio de Mistura:** A mistura varia consoante o ativador, cor e a necessidade de endurecedor. A regra geral é 100 partes de Autowave MM Optima para 0-30 partes de Optima Ativador WB / Optima Ativador WB Plus. Para detalhes específicos sobre toners MM Z145, MM W120, C063 Converter, Blending Agent ou adição de Endurecedor WB, consultar a ficha técnica do produto.
- **Configuração da Pistola:** Bico de fluido 1.2-1.3 mm (1.4 mm para 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 no bico de ar.
- **Método de Aplicação - Cores Sólidas:** Aplicar uma demão húmida (80% opacidade) a 15-20 cm, seguida imediatamente por uma demão intermédia (opacidade total) à mesma distância. Não há evaporação entre demãos.
- **Método de Aplicação - Cores Metálicas e de Efeito:** Aplicar uma demão húmida (80% opacidade) a 15-20 cm, seguida imediatamente por uma demão intermédia (opacidade total) com distância aumentada para 30-40 cm. Não há evaporação entre demãos.
- **Evaporação (antes do verniz):** Deixar a base evaporar até ficar completamente mate e seca.
- **Tempo de Vida da Mistura (Pot-life a 20°C):**
  - Todas as cores Autowave Optima misturadas: 1 mês.
  - Cores Autowave Optima com Endurecedor WB: 1 hora.
  - Cores metálicas Autowave Optima com SE8NB e/ou SE9ND: 1 dia.
- **Espessura da Película:** 8-21 µm por aplicação recomendada. A espessura total seca não deve exceder 30 µm.
- **Mascaragem:** A superfície da Autowave MM Optima pode ser mascarada e tapada após estar completamente mate e seca.
- **Remoção de Pontos (Denibbing):** Após a evaporação da base até ficar mate e seca, lixar ligeiramente a superfície contaminada com lixa seca P1000 (de preferência com suporte macio). Remover completamente qualquer resíduo de lixagem antes de reaplicar Autowave MM Optima. Não aplicar múltiplas demãos leves para evitar uma superfície áspera.
- **Repintura:** Compatível com todos os vernizes Sikkens. Em caso de repintura com Autoclear Aerodry, é obrigatório adicionar 5% de Endurecedor WB Optima à base e/ou Blending Agent.
- **Tempo de Repintura:** Máximo 24 horas a 20°C. Se este tempo for excedido, lixar a superfície e aplicar nova demão.
- **Limpeza do Equipamento:** Limpar e enxaguar a pistola de pulverização com Autowave Guncleaner. Purgar a pistola com Activator WB antes de usar Autowave MM Optima. Evitar o uso de diluentes convencionais (exceto para remover depósitos secos) e não imergir a pistola 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.