

**BASE AUTOWAVE MM 2.0 254 ORANGE (RED)
500ML****SKU:** AW-254/0.5

Base aquosa Autowave MM 2.0 para repintura automóvel, oferece cobertura superior, controlo de metalizado e excelente precisão de cor.

SOBRE

A Base Autowave MM 2.0 é a escolha premium para oficinas de repintura automóvel que procuram resultados de excelência. Esta base de mistura aquosa foi desenvolvida para igualar com precisão cores OEM sólidas, metalizadas e perladas, garantindo uma aplicação impecável e um acabamento duradouro quando combinada com um verniz Sikkens.

Características e Aplicação:

- Acabamento bicamada base água com excelente cobertura e controlo de metalizado.
- Proporciona uma ótima pulverização para igualação precisa de cores OEM sólidas, metalizadas e perladas.
- Deve ser utilizada em combinação com vernizes Sikkens para garantir proteção ambiental e durabilidade.
- Considerada a melhor seleção para uma exatidão de cor superior.

Substratos Compatíveis:

- Todos os acabamentos existentes de origem (OEM).
- Todos os produtos atuais de preparação Sikkens (exceto Washprimers).
- Cores de efeitos especiais Autowave SEC (exceto SEC2322) devem ser aplicadas sobre Colorbuild Plus Preto, Autowave MM 2.0 MM 400 Preto ou base monocamada preto seco e lixado.
- Autowave SEC2322 (NIS AV2) deve ser aplicado sobre cor NIS 1052.

Preparação da Superfície:

- Lixagem final com P500 (inicial P360-P400) ou P1000 (inicial P600-P800).
- Respeitar o máximo de 100 unidades de diferença entre etapas de lixagem para P500, e 200 unidades para P1000.
- Limpar e desengordurar a superfície antes da aplicação do acabamento.

Instruções de Mistura:

- Agitar bem a embalagem de Autowave MM 2.0 antes de usar para obter a viscosidade adequada dos básicos.
- Básicos metálicos Autowave MM 800 devem ser agitados manualmente antes do primeiro uso.
- Todas as cores Autowave MM devem ser bem agitadas diretamente após misturar segundo a fórmula de cor.
- Para mistura precisa, usar régua de mistura Sikkens N° 14 Azul ou misturar por balança.
- Adicionar 10-50 partes de Activator WB (consultar condições climáticas para rácios específicos).
- Para diluição opcional em difuminados para reduzir opacidade, adicionar MM 666.

Parâmetros de Aplicação:

- **Pistola de Gravidade:** Bico de fluido 1.3 mm, Pressão de aplicação 1.7-2.2 bar (entrada pistola).
- **Pistola HVLP:** Pressão máxima 0.6-0.7 bar (cabeça).
- **Aplicação de Cores Sólidas:** Aplicar 2 demãos ou até cobertura total. Evaporar entre demãos até secar e matizar completamente.
- **Aplicação de Cores Metálicas / Perladas / SEC:** Aplicar uma demão completa, seguida de uma demão intermédia. Evaporar entre demãos até secar e matizar totalmente. Para orientação ótima das partículas metálicas, aumentar a distância para 30 cm.
- **Difuminados:** Utilizar pressão de aplicação menor, aplicar demãos finas até cobertura total. Secar cada demão até matizar antes de difuminar.
- **Cor para Partes Interiores:** Adicionar 10% de Autowave 2.0 Hardener a Autowave MM 2.0 (opcionalmente +10% de Activator WB). Não requer revestimento com verniz.

Tempos de Secagem e Repintura:

- Entre camadas: Até estar completamente mate e seco.
- Antes de aplicar verniz: Até estar completamente mate e seco.
- A humidade e circulação de ar influenciam os tempos de secagem. O uso de sistemas de ar forçado (distância mínima de 1 metro) pode reduzir os tempos.
- Se for utilizado calor, permitir o arrefecimento do objeto até à temperatura de aplicação antes de continuar.
- Repintável com todos os vernizes Sikkens (VOC), exceto Autoclear, Autoclear III, Autoclear LV Supreme e vernizes MS.
- Tempo máximo de repintura: 24 horas a 25°C. Se excedido, matizar a superfície e aplicar outra demão.

Rendimento e Espessura de Camada:

- Rendimento teórico: $\pm 8-14 \text{ m}^2/\text{l}$ de mistura pronta a usar.
- Espessura de camada recomendada: 12-25 μm .
- A grossura de camada total não deve exceder 30 μm .

Limpeza do Equipamento:

- Limpar e aclarar bem a pistola após o uso com Autowave Guncleaner.
- Limpar a pistola com Activator WB antes de utilizar Autowave MM 2.0.
- Evitar o contacto entre produtos base água e qualquer tipo de dissolvente.

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.