

BASE AUTOWAVE MM 2.0 334WB WHITE PEARL FINE 500ML

SKU: AW-334WB/0.5

Base aquosa de alta performance para repintura automóvel profissional. Cobertura superior, controlo de metalizado e cor precisa em sólidos, metálicos e perlados.

SOBRE

A Base Autowave MM 2.0 é a solução ideal para oficinas de repintura automóvel que procuram um acabamento de alta qualidade. Esta base aquosa de última geração proporciona uma cobertura excecional, controlo superior do efeito metalizado e uma pulverização otimizada para uma igualação de cores de origem (OEM) perfeitas em tons sólidos, metalizados e perlados. Garante proteção ambiental quando utilizada com verniz Sikkens, sendo a escolha definitiva para uma exatidão de cor inigualável e resultados profissionais duradouros.

Características e Aplicação:

- **Descrição:** Acabamento base água que oferece excelente cobertura, controlo de metalizado e uma óptima pulverização para a igualação de cores OEM sólidas, metalizadas e perladas. Deve ser utilizada em combinação com verniz Sikkens para proteção ambiental e garante uma excelente exatidão de cor.
- **Substratos Compatíveis:** Todos os acabamentos existentes de origem (OEM) e todos os produtos atuais de preparação Sikkens (exceto Washprimers).
- **Materiais Básicos:** Dispersão acrílica base água.
- **Preparação da Superfície:**
  - Lixagem final com P500 ou P1000.
  - Limpeza da superfície para eliminar contaminação, utilizando um limpador/desengordurante adequado.
- **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 agitadas bem após a mistura, segundo a fórmula de cor.
    - Rácio de mistura (Autowave MM 2.0 / Activator WB): 100 / 10-50 (condições standard) ou 100 / 20-30 (controlo óptimo de metálicos e difuminado).
    - Para mistura precisa, utilizar régua de mistura Sikkens Nº 14 Azul ou balança.
    - Para diluir a mistura em difuminados, pode-se adicionar MM 666.
    - Para filtragem, usar filtros recomendados para base água (125 µm).
    - Evitar contacto entre produtos base água e dissolventes.
- **Viscosidade de Aplicação:** 20-30 segundos em copo DIN 4 a 20° C.
- **Pistola e Pressão de Aplicação:**
    - Pistola por gravidade: Bico de fluido 1.3 mm, Pressão de 1.7-2.2 bar (entrada da pistola).
    - HVLP: Máx. 0.6-0.7 bar (cabeça).
- **Vida da Mistura:** 3 meses a 20ºC para todas as cores Autowave MM 2.0.
- **Processo de Aplicação:**
    - **Cores Sólidas:** Aplicar 2 demãos ou até total cobertura. Evaporar entre demãos até secar e matizar completamente.
    - **Cores Metálicas / Perladas / Efeitos Especiais (SEC):** Aplicar uma demão completa, seguida de uma demão intermédia. Evaporar entre demãos até secar e matizar totalmente. Para óptima orientação das partículas metálicas, aumentar a distância a 30 cm.
    - **Difuminados:** Usar pressão de aplicação menor e demãos finas. Secar cada demão até matizar. Em cores metálicas, aplicar demão de controlo.
    - **Cor para Partes Interiores:** Adicionar 10% de Autowave 2.0 Hardener a Autowave MM 2.0. Opcionalmente, adicionar 10% de Activator WB. Não é necessário recobrir com verniz.
- **Secagem e Ar Forçado:** A humidade e circulação de ar influenciam os tempos de evaporação e secagem. Podem ser reduzidos com sistemas de ar forçado a 1 metro de distância. Se usar calor, permitir arrefecimento antes de aplicar cor ou verniz.
- **Grossura de Camada:** 12-25 µm com o método recomendado. Não exceder 30µm no total.
- **Mascarar:** Pode ser mascarado uma vez totalmente mate e seco.
- **Repintável Com:** Todos os vernizes Sikkens (VOC), exceto Autoclear, Autoclear III, Autoclear LV Supreme, e vernizes MS.
- **Tempo de Repintura:** Máximo 24 horas a 25°C. Se exceder, matizar a superfície e aplicar outra demão.
- **Rendimento:** O rendimento teórico é de ± 8-14 m²/l de mistura pronta a usar, dependendo de fatores como a forma do objeto, rugosidade da superfície e técnica de aplicação.
- **Limpeza do Equipamento:** Limpar a pistola com Autowave Guncleaner após o uso. Limpar a pistola com Activator WB antes de utilizar Autowave MM 2.0. Evitar imersão prolongada em 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.