

BASE AUTOWAVE MM 2.0 334RE GREEN (BLUE) PEARL 500ML

SKU: AW-334RE/0.5

Base aquosa Autowave MM 2.0 para igualação precisa de cores OEM sólidas, metalizadas e perladas. Oferece excelente cobertura e controlo de metalizado.

SOBRE

O Autowave MM 2.0 é uma base aquosa de acabamento de alta performance, desenvolvida para oficinas profissionais que procuram a excelência na repintura automóvel. Garante uma igualação de cores OEM (origem) superior, tanto para tonalidades sólidas, metalizadas como perladas, assegurando resultados impecáveis e duradouros. Deve ser utilizada em combinação com verniz Sikkens para proteção ambiental, sendo a escolha ideal para uma exatidão de cor superior.

Características e Benefícios:

- Excelente cobertura e controlo de metalizado.
- Ótima pulverização para igualação de cores OEM sólidas, metalizadas e perladas.
- Máxima exatidão de cor em todas as aplicações.
- Compatível com todos os acabamentos existentes de origem e produtos de preparação Sikkens (exceto Washprimers).
- Formulação à base de dispersão acrílica aquosa para um desempenho profissional.

Preparação da Superfície:

- Lixagem final com P500 (lixagem inicial P360-P400, respeitar máximo de 100 unidades de diferença).
- Para lixagens finas, usar P1000 (lixagem inicial P600-P800, respeitar máximo de 200 unidades de diferença).
- Limpar e desengordurar a superfície cuidadosamente antes da aplicação do acabamento para eliminar qualquer contaminação.

Rácio de Mistura e Viscosidade:

- Agitar bem a embalagem antes de usar para otimizar a viscosidade.
- Agitar manualmente básicos metálicos Autowave MM 800 antes da primeira utilização.
- Todas as cores Autowave MM devem ser bem agitadas após misturar segundo a fórmula.
- Para condições climáticas standard: 10-20 partes de Activator WB em todas as cores Autowave MM 2.0.
- Para um controlo ótimo de partículas metálicas e facilidade de difuminado: 20-30 partes de Activator WB.
- Utilizar régua de mistura Sikkens Nº 14 Azul ou balança para precisão.
- Viscosidade de aplicação: 20-30 segundos em copo DIN 4 a 20°C.

Aplicação:

- Pistola de gravidade: bico de fluido 1.3 mm, pressão de aplicação 1.7-2.2 bar (entrada da pistola).
- HVLP: pressão máxima de 0.6-0.7 bar (em cabeça).
- **Cores Sólidas:** Aplicar 2 demãos ou até cobertura total, evaporando entre demãos com ar forçado ou calor. Permitir arrefecimento da superfície.
- **Cores Metálicas / Perladas / Efeitos Especiais:** Aplicar 1 demão completa e, de seguida, 1 demão intermédia. Evaporar entre demãos. Para otimizar a orientação das partículas metálicas, aumentar a distância da pistola para 30 cm.
- **Difuminados:** Usar pressão de aplicação menor e aplicar demãos finas. Secar cada demão até matizar antes de difuminar. Em cores metálicas, aplicar uma demão de controlo.
- **Cor para Partes Interiores:** Adicionar 10% de Autowave 2.0 Hardener a Autowave MM 2.0. Opcionalmente, pode-se adicionar 10% de Activator WB. Não requer recobrir com verniz.

Tempos de Secagem e Repintura:

- Evaporação entre demãos e antes do verniz: até estar completamente mate e seco.
- Os tempos de evaporação e secagem são influenciados pela humidade e circulação de ar, podendo ser drasticamente reduzidos com ar forçado (manter 1 metro de distância).
- Em caso de secagem com calor, permitir o arrefecimento do objeto até à temperatura de aplicação antes de continuar.
- Tempo de vida da mistura: 3 meses a 20ºC.
- 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.

Recomendações e Limpeza:

- Grossura de camada recomendada: 12-25 µm. Não exceder 30 µm.
- Mascarar o produto apenas quando estiver totalmente mate e seco.
- Para eliminar motas, deixar evaporar até mate e seco, matizar suavemente com P800 e remover resíduo.
- Limpar o equipamento de aplicação com Autowave Guncleaner após o uso. 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 convencional (exceto para remover resíduos sólidos).
- Armazenar em embalagens fechadas a 20°C, evitando variações bruscas de temperatura (entre 3°C e 35°C).

A congelação pode causar gelificação.

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.