

BASE AUTOWAVE MM 2.0 337BA BLUE TO RED 500ML

SKU: AW-337BA/0.5

Base de mistura à base de água Autowave MM 2.0 para cobertura excelente, controlo de metalizado e correspondência precisa de cores OEM.

SOBRE

A Base Autowave MM 2.0 é a escolha premium para oficinas profissionais, oferecendo um acabamento bicamada base água de excecional qualidade. Este produto de última geração proporciona excelente cobertura, controlo de metalizado e uma pulverização ótima para a igualação de cores de origem (OEM) sólidas, metalizadas e perladas. Essencialmente, deve ser utilizada em combinação com verniz Sikkens para garantir a proteção ambiental e a melhor exatidão de cor.

Características e Aplicação:

- **Tipo de Produto**: Base de mistura bicamada à base de água, ideal para acabamentos de alta qualidade.
- **Cobertura e Precisão**: Proporciona excelente cobertura, controlo de metalizado e uma ótima pulverização para uma igualação precisa de cores OEM.
- **Substratos Compatíveis**: Adequado para todos os acabamentos OEM existentes e produtos de preparação Sikkens, à exceção de Washprimers.
- **Materiais Básicos**: Dispersão acrílica à base de água.
- **Preparação da Superfície**:
  - Lixagem final com P500 (com lixagem inicial P360 - P400, respeitando máximo de 100 unidades de diferença).
  - Ou lixagem final com P1000 (com lixagem inicial P600 - P800, respeitando máximo de 200 unidades de diferença).
  - Limpar e eliminar qualquer contaminação da superfície antes da aplicação, utilizando o limpador/desengordurante adequado.

- **Mistura**:
  - Agitar bem a embalagem da Autowave MM 2.0 antes de usar para obter a viscosidade adequada.
  - Os básicos metálicos Autowave MM 800 devem ser agitados manualmente antes da primeira utilização.
  - Adicionar 10-50 partes de Activator WB em todas as cores Autowave MM 2.0, dependendo das condições climáticas (10-20 partes para condições standard, 20-30 partes para ótimo controlo de partículas metálicas e difuminado, até 40-50 partes em condições extremas de baixa humidade e alta temperatura para metálicos/perlados).
  - Utilizar régua de mistura Sikkens Nº 14 Azul ou misturar mediante balança.
  - Filtragem ótima com filtros de 125 µm recomendados para base água.
- **Viscosidade**: 20-30 segundos em copo DIN 4 a 20°C.
- **Aplicação (Pistola)**:
  - Pico de fluido: 1.3 mm
  - Pressão aplicação: 1.7-2.2 bar em entrada pistola (HVLP máx. 0.6-0.7 bar em cabeça)
  - **Cores Sólidas**: Aplicar 2 demãos ou até cobertura total. Evaporar entre demãos (com ar forçado ou aumento de temperatura) até secar e matizar completamente.
  - **Cores Metálicas / Perladas / SEC**: Aplicar 1 demão completa, seguida de 1 demão intermédia. Evaporar entre demãos até secar e matizar totalmente. Aumentar a distância para 30 cm para ótima orientação das partículas metálicas.
  - **Difuminados**: Utilizar pressão de aplicação menor e aplicar demãos finas até cobertura total. 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 e, opcionalmente, 10% de Activator WB. Não é necessário recobrir com verniz.
- **Tempos de Secagem**: Evaporar entre demãos até estar completamente mate e seco. Antes de aplicar verniz: até estar completamente mate e seco. A humidade e a circulação de ar influenciam os tempos.
- **Grossura de Camada**: 12-25 µm com o método recomendado, não exceder 30 µm total.
- **Repintura**: Repintável com todos os vernizes Sikkens (VOC), à exceção de Autoclear, Autoclear III, Autoclear LV Supreme e vernizes MS. Tempo máximo de repintura: 24 horas a 25°C. Se exceder, matizar a superfície e aplicar outra demão.
- **Rendimento Teórico**: ± 8-14 m²/l de mistura pronta a usar.
- **Limpeza de Equipamento**: Limpar a pistola após o uso com Autowave Guncleaner. Não manter submersa a pistola por longos períodos em Autowave Guncleaner ou Activator WB.
- **Armazenagem**: Em embalagens fechadas a 20°C, evitar variações bruscas de temperatura. A congelação produz 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.