

BASE AUTOWAVE MM 2.0 335 YELLOW (GREEN) 500ML

SKU: AW-335/0.5

Base bicamada aquosa premium para repintura automóvel, garantindo excelente cobertura, controlo de metalizados e precisão de cor OEM. Ideal para acabamentos duradouros e profissionais.

SOBRE

A Base Autowave MM 2.0 é um acabamento bicamada aquoso de alta performance, desenvolvido para satisfazer as exigências das oficinas auto profissionais. Esta base proporciona uma cobertura excecional, um controlo superior dos metalizados e uma pulverização otimizada, assegurando a correspondência perfeita com as cores originais (OEM) em acabamentos sólidos, metalizados e perlados. Para uma proteção ambiental eficaz e duradoura, a Base Autowave MM 2.0 deve ser sempre combinada com vernizes Sikkens, garantindo uma exatidão de cor inigualável e resultados profissionais de excelência.

Características e Aplicação:

- **Descrição do Produto:** Acabamento bicamada base água que oferece excelente cobertura, controlo de metalizado e ótima pulverização na igualação de cores OEM sólidas, metalizadas e perladas. Deve ser utilizada com verniz Sikkens para proteção ambiental e exatidão de cor.
- **Substratos Compatíveis:** Todos os acabamentos existentes de origem (OEM) e produtos de preparação Sikkens atuais (exceto Washprimers). Para cores de efeitos especiais (exceto SEC2322), aplicar sobre Colorbuild Plus Preto, Autowave MM 2.0 MM 400 Preto ou base monocamada preto seco e lixado. SEC2322 deve ser aplicado sobre cor NIS 1052.
- **Composição e Aditivos:** Produto à base de dispersão acrílica aquosa. Pode ser utilizado com Activator WB, Autowave Separator, Autowave Guncleaner e Autowave 2.0 Hardener. Não necessita de elastizante para peças de plástico.
- **Preparação da Superfície:**
  - Lixagem final com P500 (inicial P360-P400) ou P1000 (inicial P600-P800), respeitando a diferença de

unidades entre as etapas de lixagem.
    - Limpeza e desengorduramento adequados para eliminar contaminações antes da aplicação.
- **Mistura:** Agitar bem antes de usar. Para cores Autowave MM, agitar após misturar segundo a fórmula.
    - **Rácio de Mistura Standard:** 100 partes de Autowave MM 2.0 com 10-50 partes de Activator WB (regra de mistura Sikkens 14 Azul).
    - **Para Controlo Ótimo de Partículas Metálicas:** 100 partes de Autowave MM 2.0 com 20-30 partes de Activator WB.
    - **Misturas de Cor Sem Fórmula (metálicos):** 60 partes de MM800 com 40 partes de MM600.
    - **Diluição Opcional:** Para reduzir opacidade num difuminado, adicionar MM 666.
    - **Vida da Mistura:** 3 meses a 20°C.

- **Aplicação:**
    - **Pistola Recomendada:** Gravidade (bico 1.3 mm, pressão 1.7-2.2 bar) ou HVLP (máx. 0.6-0.7 bar na cabeça).
    - **Cores Sólidas:** Aplicar 2 demãos ou até cobertura total. Evaporar entre demãos até secar e matizar.
    - **Cores Metálicas/Perladas/SEC:** Aplicar uma demão completa seguida de uma demão intermédia. Evaporar entre demãos. Para orientação das partículas metálicas, aumentar distância para 30 cm.
    - **Difuminados:** Usar pressão de aplicação menor, demãos finas. Secar cada demão até matizar.
    - **Peças Interiores:** Adicionar 10% de Autowave 2.0 Hardener (opcionalmente 10% de Activator WB). Não necessita de verniz.
    - **Grossura de Camada:** 12-25 µm (não exceder 30µm no total).
    - **Tempo de Repintura:** Máximo 24 horas a 25°C. Se excedido, matizar e aplicar outra demão.
- **Secagem:** A humidade e circulação de ar influenciam os tempos. Podem ser reduzidos com ar forçado (mín. 1 metro de distância). Se usar calor, arrefecer o objeto à temperatura de aplicação antes de continuar.
- **Rendimento Teórico:** ± 8-14 m²/l de mistura pronta a usar, dependendo de fatores como forma do objeto, rugosidade e técnica.
- **Limpeza do Equipamento:** Limpar a pistola com Autowave Guncleaner após uso e com Activator WB antes de usar Autowave MM 2.0. Evitar solventes convencionais e imersão prolongada.
- **Compatibilidade:** Repintável com todos os vernizes Sikkens (VOC), exceto Autoclear, Autoclear III, Autoclear LV Supreme e vernizes MS.
- **VOC:** O valor limite na UE para este produto é de máx. 420 g/litro.
- **Armazenagem:** Caducidade do produto em embalagem fechada a 20°C. Evitar variações bruscas de temperatura (entre 3 e 35°C). A congelação pode inutilizar o produto.

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.