

**BASE AUTOWAVE MM 2.0 732 GREEN (BLUE)
TRANSP. 1L****SKU:** AW-732/1

Base de água Autowave MM 2.0 para repintura profissional, com excelente cobertura e controlo de metalizado, garantindo igualação de cores OEM e precisão.

SOBRE

A Base Autowave MM 2.0 é uma base de mistura de água de alto desempenho, concebida para a repintura automóvel profissional. Esta base de mistura bicamada oferece uma cobertura excecional, um controlo preciso do metalizado e uma pulverização otimizada, assegurando uma igualação de cores perfeita para acabamentos sólidos, metalizados e perlados de origem (OEM). Utilizada em conjunto com vernizes Sikkens, a Autowave MM 2.0 garante proteção ambiental e uma precisão de cor superior para os resultados mais exigentes.

Características e Benefícios:

- Excelente cobertura e controlo de metalizado para um acabamento impecável.
- Pulverização otimizada para uma aplicação suave e uniforme.
- Igualação de cores de origem (OEM) de alta precisão em tons sólidos, metalizados e perlados.
- Formulação base água, contribuindo para a proteção ambiental quando combinada com vernizes Sikkens.
- A melhor escolha para uma exatidão de cor superior em reparações exigentes.
- Compatível com todos os acabamentos OEM existentes e produtos 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.

Preparação da Superfície:

- Realizar lixagem final com P500 (lixagem inicial com P360-P400), respeitando um máximo de 100 unidades

de diferença entre etapas.

- Alternativamente, lixagem final com P1000 (lixagem inicial com P600-P800), respeitando um máximo de 200 unidades de diferença.
- Limpar e eliminar qualquer contaminação da superfície com um limpador/desengordurante adequado antes da aplicação.

Rácios de Mistura:

- Para mistura padrão: 100 partes de Autowave MM 2.0 com 10-50 partes de Activator WB.
- Utilizar régua de mistura Sikkens 14 Azul.
- Em condições climáticas standard, usar 10-20 partes de Activator WB (Metálicos/Perlados) ou 5-10 partes (Sólidos).
- Em condições extremas de temperatura e humidade, ajustar o Activator WB conforme as indicações da ficha técnica (ex: 10-50 partes para Metálicos/Perlados com <10% humidade e >35°C).
- Agitar bem a embalagem de Autowave MM 2.0 antes de usar e agitar bem todas as cores Autowave MM diretamente após misturar segundo a fórmula de cor.
- Para misturas de cor sem fórmula (metálico): 60 partes de MM800 com 40 partes de MM600.
- Diluição opcional para reduzir opacidade em difuminado: Adicionar MM 666.

Aplicação:

- **Viscosidade:** 20-30 segundos em copo DIN 4 a 20°C.
- **Pistola:** Gravidade com pico de fluido de 1.3 mm, pressão de 1.7-2.2 bar na entrada da pistola. HVLP com pico de fluido de 1.3 mm, pressão máxima de 0.6-0.7 bar na cabeça.
- **Cores Sólidas:** Aplicar 2 demãos ou até cobertura total. Evaporar entre demãos até ficar mate e seco, usando ar forçado ou calor (permitir arrefecimento da superfície).
- **Cores Metálicas / Perladas / Efeitos Especiais (SEC):** Aplicar uma demão completa seguida de uma demão intermédia. Evaporar entre demãos até ficar mate e seco. Para orientação ótima das partículas metálicas, aumentar a distância para 30 cm.
- **Difuminados:** Utilizar menor pressão de aplicação e demãos finas até cobertura total. Secar cada demão até matizar antes de difuminar. Aplicar uma demão de controlo para metálicas.
- **Cores para Partes Interiores:** Adicionar 10% de Autowave 2.0 Hardener a Autowave MM 2.0 (opcionalmente 10% de Activator WB). Não é necessário recobrir com verniz.
- **Grossura de Camada:** 12-25 µm com método recomendado; não exceder 30 µm no total.
- **Mascarar:** Uma vez totalmente mate e seco.
- **Eliminação de Motas:** Evaporar até mate e seco, matizar suavemente com P800, remover resíduo antes de continuar.

Tempos de Evaporação e Secagem:

- **Entre demãos:** 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, que podem ser reduzidos com ar forçado. Se usar calor, permitir arrefecimento antes de aplicar cor ou verniz.

Repintabilidade:

- Compatível 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 e aplicar outra demão.

Informação Adicional:

- **Rendimento Teórico:** $\pm 8-14 \text{ m}^2/\text{l}$ de mistura pronta a usar. O rendimento prático varia.
- **COV (Conteúdo Orgânico Volátil):** O valor máximo na UE é de 420 g/litro. O conteúdo deste produto pronto a usar é de 420 g/litro.

Limpeza e Armazenamento:

- **Limpeza do Equipamento:** Limpar a pistola com Autowave Guncleaner após uso. Limpar com Activator WB antes de usar Autowave MM 2.0. Não usar solvente convencional, exceto para resíduos sólidos. Não submergir a pistola por longos períodos.
- **Armazenamento:** Manter a embalagem fechada a 20°C. Evitar variações bruscas de temperatura. Temperatura de transporte e armazenamento entre 3°C e 35°C. A congelação causa gelificação/grumos e torna o produto inutilizável.

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 Sikken's 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.

