

BASE AUTOWAVE MM OPTIMA P14C WHITE PEARL EXTRA FINE 500ML

SKU: OP-P14C/0.5

Base aquosa de alta performance Autowave MM Optima para repintura automóvel. Oferece excelente cobertura e aplicação "molhado sobre molhado" para máxima eficiência.

SOBRE

A Base Autowave MM Optima é um sistema de base aquosa de última geração, concebido para revolucionar a repintura automóvel em oficinas profissionais. Com propriedades de cobertura excecionais e uma aplicação inovadora "molhado sobre molhado", este produto AkzoNobel garante um processo eficiente e resultados de acabamento de alta qualidade, otimizando a produtividade e a durabilidade da reparação.

Características e Aplicação:

- **Sistema Abrangente:** Uma solução única de base aquosa para todas as camadas, sem necessidade de flash-off entre demãos, aumentando significativamente a eficiência.
- **Excelente Cobertura:** Desenhada para oferecer um poder de cobertura superior, facilitando o trabalho da oficina.
- **Compatibilidade:** Deve ser utilizada em conjunto com um verniz Sikkens especificado para garantir a proteção ambiental do acabamento.
- **Substratos Adequados:**
  - Acabamentos OEM existentes.
  - Produtos preparatórios Sikkens, como Colorbuild Plus, Autosurfacer UV, Primer Surfacer EP II, RFU Wet Bed (exceto Washprimer 1K CF).
- **Preparação da Superfície:**
  - Lixagem final com P600 ou P1000.
  - Remover contaminantes utilizando um limpador apropriado.
- **Proporção de Mistura (Geral):**

  - 100 partes de Autowave MM Optima
  - 0-30 partes de Activador Optima WB / Activador Optima WB Plus (ajustar conforme humidade e temperatura)
  - Agitar o produto suavemente antes de usar e mexer a fórmula de cor antes de adicionar o ativador.
- **Aplicação com Pistola de Pulverização:**
  - Bico: 1.2-1.3 mm (1.4 mm para condições de alta temperatura/baixa humidade)
  - Pressão na entrada da pistola: 1.7-2.2 bar (HVLP máx. 0.6-0.7 bar no bico de ar)
- **Processo de Aplicação:**
  - **Cores Sólidas e Efeito:** Aplicar 1 demão húmida fluida (80% opacidade), seguida diretamente por 0.5 demão intermédia (atingindo opacidade total). Para cores de efeito, aumentar a distância da pistola (30-40 cm) na demão intermédia.
  - Não é necessário flash-off entre demãos.
  - Antes da aplicação do verniz: Deixar evaporar até ficar completamente mate e seco.
- **Espessura de Película:** 8-21 µm por demão. A espessura total da camada seca não deve exceder 30 µm.
- **Tempo de Recobrimento:** Máximo 24 horas a 20°C. Se exceder, lixar a superfície e aplicar nova demão.
- **Vida Útil da Mistura (Pot-life):**
  - Cores Autowave Optima misturadas: 1 mês a 20°C.
  - Com Endurecedor WB: 1 hora a 20°C.
- **Recomendação para Polimento:** É fortemente recomendado produzir uma amostra de pulverização para verificar a precisão da cor antes de concluir a reparação.
- **Limpeza do Equipamento:** Limpar e enxaguar a pistola de pulverização com Autowave Guncleaner. Não usar diluente convencional para limpeza regular.

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.

23/11/2026 | Imagens não contratuais. Ressalvam-se eventuais erros tipográficos ou de impressão.