

DILUENTE AUTOSURFACER OPTIMA LENTO 1L

SKU: SK-601453

Diluente lento para o aparelho Autosurfacer Optima Sikkens, ideal para condições de temperatura elevadas e reparações de maior dimensão. Garante secagem otimizada.

SOBRE

O Diluente Autosurfacer Optima Lento foi desenvolvido para otimizar o desempenho do aparelho Autosurfacer Optima da Sikkens em oficinas profissionais. Este diluente é essencial para ajustar a viscosidade e os tempos de secagem, sendo particularmente indicado para trabalhos em condições de temperatura elevada e para reparações de maior dimensão, garantindo um acabamento liso e sem marcas.

Este diluente é parte integrante do sistema Autosurfacer Optima, um aparelho de secagem extremamente rápida que pode ser utilizado tanto na versão lixável como na versão não lixável. A escolha do diluente, como este da versão "Lento", permite adaptar o processo de secagem às condições ambientais e à complexidade da reparação. É crucial para alcançar tempos de lixagem ótimos e um resultado final superior.

Características e Aplicação:

- **Compatibilidade:** Essencial para o aparelho Autosurfacer Optima, tanto na sua versão lixável como não lixável.
- **Otimização da Secagem:** A sua formulação "Lento" é ideal para aplicações em temperaturas ambiente entre 28-35°C, permitindo um tempo de manuseamento prolongado.
- **Tempos de Secagem (Autosurfacer Optima Lixável com Diluente Lento a 28-35°C):**
  - Tempo para lixar (1/2 + 1 demão, 70-90 µm): 45 - 60 minutos.
  - Tempo para lixar (1/2 + 2 demãos, 110-130 µm): 60 minutos.
- **Tempos de Cura Forçada (Autosurfacer Optima com Diluente Lento):**
  - Cura IR: 5 minutos (1-2 demãos completas), sem tempo de evaporação antes da cura (temperatura do

painel máx. 100°C).
    - Cura a 60°C: 10 minutos, sem tempo de evaporação antes da cura.
- **Pot-life (Vida útil da mistura) para Diluente Lento a 30°C:**
    - Versão Lixável: 30 minutos.
    - Versão Non Sanding: 60 minutos.
- **Proporção de Mistura (Exemplo para o aparelho Autosurfacer Optima Lixável):**
    - 3 partes de Autosurfacer Optima
    - 1 parte de Endurecedor Autosurfacer Optima Lixagem
    - 1 parte de Diluente Autosurfacer Optima Lixagem (Rápido, Médio, Lento)
    - *Nota: Adicionar primeiro o endurecedor e agitar bem, depois adicionar o diluente e agitar novamente.*
- **Aplicação (para o aparelho Autosurfacer Optima):**
    - Pistola: 1.6 - 1.8 mm, Pressão: 1.7 – 2.0 bar (25-29 psi).
    - Aplicar uma demão leve e fechada, seguida de 1-2 demãos completas (versão lixável).
    - Aplicar uma demão fluida (versão não lixável).
- **Lixagem Recomendada (Autosurfacer Optima):**
    - Lixagem em bloco: P400.
    - Passo final de lixagem: P500 (preferencialmente P600 para cores escuras).

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.

29/11/2026 | Imagens não contratuais. Ressalvam-se eventuais erros tipográficos ou de impressão.