

DILUENTE AUTOSURFACER OPTIMA FAST 1L

SKU: SK-601458

Diluente de secagem ultrarrápida para o aparelho Sikkens Autosurfacer Optima. Ideal para otimizar os tempos de lixagem e aplicação em oficinas profissionais.

SOBRE

O Diluente Autosurfacer Optima Fast é um componente essencial para o sistema de aparelho de secagem ultrarrápida Autosurfacer Optima, da Sikkens, concebido especificamente para oficinas profissionais que procuram máxima eficiência e resultados de alta qualidade. Este diluente acelera significativamente os tempos de secagem e lixagem do aparelho, tornando-o ideal para reparações rápidas em diversas condições ambientais.

Formulado para otimizar o desempenho do aparelho Autosurfacer Optima, o diluente Fast é crucial para atingir os tempos de lixagem de 30 a 60 minutos à temperatura ambiente, conforme a mistura utilizada. É especialmente eficaz para curas forçadas, permitindo lixar o produto após apenas 5 minutos de exposição a infravermelhos ou 10 minutos de cozedura a 60ºC, sem necessidade de tempo de evaporação prévio, otimizando o fluxo de trabalho.

Características e Aplicação:

- **Aceleração de Secagem:** Contribui para a secagem extremamente rápida do aparelho Autosurfacer Optima, otimizando o fluxo de trabalho da oficina.
- **Otimizado para Temperatura:** A versão Fast é recomendada para aplicações em temperaturas entre 18-25 °C, ideal para reparações de 1-2 painéis, garantindo um tempo de lixagem de 20-45 minutos.
- **Versatilidade no Sistema:** Pode ser utilizado tanto na versão lixável (Sanding) quanto na não lixável (Non-Sanding) do Autosurfacer Optima, ajustando-se às necessidades específicas de cada reparação.
- **Preparação de Superfície:** Para substratos como aço, aço galvanizado, alumínio, OEM e acabamentos existentes, recomenda-se a lixagem final com P320 (a seco) ou P500 (preferencialmente P600 em cores escuras), seguida de limpeza e desengorduramento.

- **Rácio de Mistura (Exemplo para versão lixável):**
  - 3 partes de Autosurfacer Optima
  - 1 parte de Endurecedor Autosurfacer Optima Sanding
  - 1 parte de Diluente Autosurfacer Optima Sanding Fast
- **Rácio de Mistura (Exemplo para versão não lixável):**
  - 3 partes de Autosurfacer Optima
  - 1 parte de Endurecedor Autosurfacer Optima Non Sanding
  - 2 partes de Diluente Autosurfacer Optima Non Sanding (Medium, Slow) - Nota: O Fast é para a versão lixável.
- **Aplicação com Pistola (versão lixável):**
  - Pistola de gravidade: bico de 1.6 - 1.8 mm, pressão de 1.7 – 2.0 bar (25-29 psi) na entrada de ar.
  - HVLP: pressão máxima de 0.6 – 0.7 bar (8-10 psi) na capa de ar.
  - Aplicar 1 demão leve fechada + 1-2 demãos completas, com 1-3 minutos de evaporação após a primeira demão.
- **Tempos de Secagem Acelerados (para lixagem, com diluente Fast):**
  - Secagem ao ar (20°C): 20-30 minutos (para demãos finas) ou 30-45 minutos (para demãos mais espessas).
  - Cura a 60°C: 10 minutos (sem tempo de evaporação prévio).
  - Cura IR: 5 minutos (sem tempo de evaporação prévio).
- **Limpeza de Equipamento:** Utilizar solventes Sikkens ou limpadores de pistola adequados.

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.