

DILUENTE AUTOCLEAR LV 1L

SKU: SK-523748

Diluente de uso geral para vernizes Autoclear LV, garantindo mistura simples e acabamentos profissionais. Essencial para oficinas.

SOBRE

O Diluente Autoclear LV da Sikkens é um componente indispensável para oficinas auto que procuram um acabamento de repintura automóvel de alta qualidade e em conformidade com as rigorosas normas de COV. Este diluente foi especificamente formulado para ser utilizado com o sistema de vernizes de dois componentes Autoclear LV e Autoclear LV Slow, facilitando uma relação de mistura otimizada e uma aplicação eficaz em todos os tipos de reparações em carroçarias.

Desenvolvido para proporcionar resultados consistentes e profissionais, o Diluente Autoclear LV é crucial para ajustar a viscosidade da mistura do verniz, assegurando um fluxo suave e uma camada uniforme. A sua compatibilidade com as bases de mistura Autowave garante uma integração perfeita no processo de pintura, contribuindo para reparações duradouras e um acabamento impecável.

Características e Aplicação:

- **Tipo de Produto:** Diluente de uso geral para vernizes de dois componentes.
- **Compatibilidade:** Ideal para ser utilizado com os vernizes Autoclear LV e Autoclear LV Slow, sendo otimizado para aplicação sobre bases de mistura Autowave.
- **Rácio de Mistura (para o sistema de verniz Autoclear LV):**
  - 100 partes de Autoclear LV
  - 50 partes de Autoclear LV Hardener
  - 10 partes de Autoclear LV Reducer (Diluente Autoclear LV)
- **Viscosidade (mistura pronta a usar):** 15-18 segundos – Copa DIN 4 a 20° C.

- **Equipamento de Aplicação:** Pistola de gravidade com bico de fluido de 1.2-1.4 mm e pressão de aplicação de 1.7-2.2 bar (HVLP máx. 0.6-0.7 bar na cabeça).
- **Método de Aplicação (do verniz):** Aplicar uma camada meio fechada, seguida de uma camada molhada após o tempo de evaporação indicado.
- **Tempo de Evaporação (entre demãos do verniz):** 5-10 minutos a 20° C.
- **Tempos de Secagem (do verniz a 20° C):**
  - Seco ao pó: 45 minutos (Autoclear LV) / 60 minutos (Autoclear LV Slow)
  - Seco manejável: 1 hora e 30 minutos (Autoclear LV) / 4 horas (Autoclear LV Slow)
- **Tempos de Secagem (do verniz a 60° C):**
  - Seco ao pó: 10 minutos (Autoclear LV) / 20 minutos (Autoclear LV Slow)
  - Seco manejável: 20 minutos (Autoclear LV) / 30 minutos (Autoclear LV Slow)
- **Polimento:** Pode ser polido após o cumprimento dos tempos de secagem por ar ou após secagem completa a 60°C e subsequente arrefecimento à temperatura ambiente.
- **Limpeza de Equipamento:** Utilizar dissolventes Sikkens ou dissolventes de limpeza específicos.

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.