

DILUENTE AUTOCLEAR LV SUPERIOR SLOW 1L

SKU: SK-523752

Diluente lento de alto desempenho para o sistema de verniz Autoclear LV Superior. Ideal para grandes reparações e repinturas completas.

SOBRE

O Diluente Autoclear LV Superior Slow é uma parte integrante do sistema de verniz bicomponente Autoclear LV Superior, desenhado para otimizar as propriedades de aplicação e assegurar um acabamento de brilho excecional sobre as bases Autowave. Este diluente lento é a escolha ideal para grandes reparações e repinturas completas em climas quentes ou temperaturas elevadas (25° C-45° C), contribuindo para um desempenho altamente fiável e robusto do produto final.

Este sistema de verniz cumpre rigorosamente com a legislação sobre COV, garantindo não só a conformidade ambiental, mas também resultados de qualidade superior em todas as condições de aplicação. A seleção do diluente é crucial e deve ser feita em função da temperatura ambiente e do tamanho da reparação para maximizar a eficácia do verniz Autoclear LV Superior.

Características e Aplicação:

- **Rácio de Mistura (Verniz Autoclear LV Superior):**
  - 100 partes de Autoclear LV Superior Clearcoats
  - 60 partes de Autoclear LV Superior Hardener
  - 20 partes de Autoclear LV Superior Reducers (como o Autoclear LV Superior Slow)
- **Preparação:** Utilize a régua Nº 31 Azul para medição precisa.
- **Aplicação do Verniz:**
  - Aplique 2 x 1 demão: Comece com uma meia demão fechada, seguida de uma demão completa após o tempo de evaporação.

    - **Pico de Fluido:** 1.2-1.4 mm
    - **Pressão de Aplicação:** 1.7-2.2 bar (entrada pistola) ou HVLP máx. 0.6-0.7 bar (cabeça)
- **Tempos de Evaporação:**
    - Entre demãos: 3-5 minutos a 20° C
    - Antes de secagem: 3-5 minutos a 20° C (O tempo de evaporação dependerá do tipo de forno utilizado.)
- **Secagem (Verniz Autoclear LV Superior Slow):**
    - **A 20° C:** Seco ao pó em 2 horas e 30 minutos; Seco manejável em 8 horas.
    - **A 60° C:** Seco ao pó em 20 minutos; Seco manejável em 35 minutos.
    - Deixar 5 minutos de evaporação a 20° C antes de colocar o veículo dentro da cabine pré-aquecida a 60° C.
- **Polimento:** O verniz pode ser polido aproximadamente 1 hora após arrefecer até à temperatura ambiente, após um ciclo completo de secagem a 60° C.
- **Espessura Recomendada (Verniz):** 45-60 µm (utilizando o sistema de aplicação recomendado de 2 camadas).
- **Rendimento Teórico (Mistura pronta a usar):** ± 510 m²/litro com 1 µm de espessura de camada.

Para a segurança dos aplicadores, é fundamental utilizar proteção respiratória adequada durante a aplicação deste produto e de todo o sistema Autoclear LV Superior.

Limpeza de Equipamento:

- Utilize limpador de pistolas à base de solvente ou diluentes 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.