

**BASE AUTOCRYL PLUS LV R275 VIOLET RED TRANSP. 1L****SKU:** ACP-R275/1

Base de poliéster/acrílico de dois componentes e alto teor em sólidos para repintura de veículos de turismo. Garante durabilidade e um acabamento profissional.

SOBRE

O Autocryl Plus LV R275 Violet Red Transp. é uma base de poliéster/acrílico de dois componentes de alto teor em sólidos, especificamente concebida para a repintura profissional de veículos de turismo. Este produto avançado, com um teor em VOC de 420g/litro, é suportado por uma completa gama de aditivos, garantindo resultados de alta qualidade e durabilidade para as oficinas mais exigentes.

Características e Benefícios:

- Base de poliéster/acrílico de dois componentes de alto teor em sólidos.
- Especialmente formulado para a repintura de veículos de turismo.
- Teor de VOC de 420g/litro, suportado por uma gama completa de aditivos.
- Proporciona um resultado durável e de alta qualidade.

Substratos Adequados:

- Produtos existentes.
- Laminados de poliéster.
- Todos os produtos de preparação Sikkens.

Preparação da Superfície:

Eliminar qualquer contaminação da superfície com desengordurante adequado. Limpar com água quente e detergente, enxaguando bem com água limpa.

- Lixagem final P500 (primeiros lixados P360-P400).
- Lixagem final P1000 (primeiros lixados P600-P800).

Respeitar a diferença máxima de 100/200 unidades entre as etapas de lixagem. Eliminar contaminação antes de aplicar o produto.

Rácio de Mistura (por volume):

- 100 partes de Autocryl Plus LV
- 50 partes de Autocryl Plus LV Endurecedor
- 10 partes de Autocryl Plus LV Diluente / Autocryl Plus LV Acelerador

Rácio de Mistura (Blender R065 - para difuminados):

- 100 partes de Autocryl Plus LV Blender R065
- 50 partes de Autocryl Plus LV Endurecedor
- 10 partes de Autocryl Plus LV Diluente / Autocryl Plus LV Acelerador

Remover bem as cores MM antes de misturar. Utilizar régua Sikkens #3.

Aplicação:

- Pistola: 1,2-1,5 mm (gravidade) com pressão de 1,7-2,2 bar na entrada da pistola. HVLP máx. 0,6-0,7 bar no cabeçal.
- Aplicar 2 x 1 camadas.
- Tempo de evaporação entre camadas: 1-3 minutos a 20°C.
- Tempo de evaporação antes de secagem: 1-3 minutos a 20°C.

No caso de superfícies maiores, o tempo de evaporação entre camadas é mínimo. Repintável consigo mesmo após secagem completa, sendo necessário lixar depois de 24 horas a 20°C. Para difuminados, aplicar cor até cobertura, estender a segunda camada e aplicar uma camada fina de mistura R065 Blender pronta a usar, seguida de uma camada completa do R065 Blender sobre todo o painel, após 1 minuto de evaporação.

Tempos de Secagem (a 20°C / 60°C):

- **Com Autocryl Plus LV Acelerador:**
 - Seco ao pó: 1 ¼ hora (20°C) / 10 minutos (60°C)
 - Seco manipulável: 3 ½ horas (20°C) / 20 minutos (60°C)
- **Com Autocryl Plus LV Diluente:**
 - Seco ao pó: 1 ½ hora (20°C) / 15 minutos (60°C)
 - Seco manipulável: 5 horas (20°C) / 30 minutos (60°C)

Deixar 5 minutos de evaporação a 20°C antes de colocar o veículo dentro da cabina pré-aquecida a 60°C. Para secagem por infravermelhos, deixar 5 minutos de evaporação; o painel não deve exceder 100°C.

Vida da Mistura (a 20°C):

- Com Autocryl Plus LV Endurecedor e Diluente: 2 horas.
- Com Autocryl Plus LV Endurecedor e Acelerador: 1 hora.

Espessura da Camada:

- 45-65 µm (método de aplicação recomendado).

Rendimento Teórico:

- $\pm 6 \text{ m}^2/\text{litro}$ de mistura pronta a usar.

Polimento:

Pode ser polido após os tempos de secagem por ar ou após secagem completa a 60°C e arrefecimento à temperatura ambiente. Pronto para polimento aproximadamente 1 hora após arrefecimento.

Limpeza do Equipamento:

Limpar imediatamente após o uso com limpador de pistolas à base de dissolvente ou dissolventes Sikkens.

Notas de Segurança:

Utilizar proteção respiratória adequada. A Akzo Nobel Car Refinishes recomenda a utilização de máscara de ar fresco.

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.

