



BASE AUTOCOAT BT B627 RED MAROON TRANSP. 3.75L

SKU: ACBT-B627/3.75

Acabamento poliuretano 2K de alto brilho para veículos e estruturas. Formulado para profissionais, oferece durabilidade, secagem rápida e excelente cobertura.

SOBRE

A Base Autocoat BT MM/RM é um acabamento poliuretano 2K de alto brilho e médios sólidos, especialmente formulado para a repintura profissional de veículos, reboques e estruturas metálicas. Desenvolvida para oferecer um desempenho excepcional, esta topcoat garante um brilho superior e durabilidade em diversas aplicações.

Características e Aplicação:

- **Composição:** Resinas acrílicas para a base e resinas poli-isocianato para o endurecedor, garantindo uma performance robusta.
- **Superfícies Adequadas:** Pode ser aplicado sobre antigas camadas de tinta (incluindo as termoplásticas), poliéster, contraplacado, todos os primários de aderência (Washprimers), primários de enchimento (Fillers), primários epóxi (EP Primers) e selantes Autocoat BT LV.
- **Preparação da Superfície:** As superfícies devem ser desengorduradas com BT 800 Degreaser e lixadas a seco com granulação P360-P400 para garantir a aderência ideal.
- **Rácio de Mistura (por volume):**
 - **Sistema Standard (Mistura A):**
 - 100 partes de Autocoat BT MM/RM
 - 25 partes de Endurecedor BT 300 Topcoat Medium
 - 35 partes de Diluente BT 800 Antistatic Reducer Fast/800 Reducer Medium ou BT 800 Retarder/300 Topcoat Reducer Fast/Slow
 - **Sistema Acelerado (Mistura B):**
 - 100 partes de Autocoat BT MM/RM

- 25 partes de Endurecedor BT 300 Topcoat Medium
- 25 partes de Diluente BT 800 Antistatic Reducer Fast/800 Reducer Medium/300 Topcoat Reducer Fast ou 300 Topcoat Reducer Slow
- 25 partes de Acelerador BT 300 Topcoat
- **Mistura C:**
 - 100 partes de Autocoat BT MM/RM
 - 50 partes de Endurecedor BT 800 Hardener Medium
 - 30 partes de Diluente BT 800 Reducer Medium
- **Aplicação:**
 - **Equipamento:** Pistola de pulverização com bico de 1.3-1.6 mm e pressão de entrada de 1.7-2.2 bar.
 - **Método 1:** Aplicar duas demãos fluidas, com um tempo de evaporação de 5-10 minutos entre as camadas.
 - **Método 2:** Aplicar uma demão cruzada. Em presença de rebites ou similares, aplicar primeiro uma demão fina, seguida de uma demão cruzada após 3-5 minutos de evaporação. Secar a temperaturas superiores a 35°C após 10-15 minutos.
 - **Método 3:** É possível aplicar uma segunda cor sem lixagem dentro de 48 horas. Se este período for excedido, a camada deve ser ligeiramente lixada com Scotch Brite Tipo S Ultra Fine ou aplicar o Selante Autocoat BT LV 850.
 - **Espessura da Camada:** Aproximadamente 30 µm por demão, com um mínimo de 50 µm.
- **Tempos de Secagem (manuseável):**
 - **A 20°C:** Mistura A/C: 12 horas; Mistura B: 7 horas.
 - **A 60°C:** Mistura A/C: 35 minutos; Mistura B: 25 minutos.
- **Repintura:** Pode ser repintado com Autocoat BT MM/RM ou Autocoat BT 300 Clear sem necessidade de lixagem. Autobase Plus pode ser repintado com Autocoat BT MM/RM em até 2 horas.
- **Limpeza de Equipamento:** Recomenda-se a utilização de Sikkens Solvent para a limpeza.

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.