

BASE 2K TOPCOAT 420 42-20 DARK ORANGE 1L

SKU: WTC-42-20/1

Monocamada de alto brilho e secagem rápida para todo o tipo de reparações. Cumpre legislação COV, excelente durabilidade e aspeto final em oficinas auto.

SOBRE

O Wanda 2K Topcoat 420 é uma base monocamada de alta qualidade, concebido para as exigências das oficinas de repintura automóvel. Com conformidade COV e um brilho excecional, garante reparações rápidas e duradouras, otimizando o fluxo de trabalho profissional.

Este acabamento direto brilho cumpre com a legislação de COV e é ideal para aplicação sobre aparelhos e primários Wanda, assim como acabamentos existentes. É adequado para todo o tipo de reparações, oferecendo um excelente brilho, um aspeto final impecável e uma secagem rápida para aumentar a eficiência na oficina.

Características e Aplicação:

- **Produtos e Aditivos:**
  - Wanda 2K Topcoat 420
  - Endurecedores: 330 Hardener HS
  - Diluentes: 140 Thinner HS / 190 Thinner HS Slow
- **Matérias-primas:** Resinas acrílicas e de poliéster; 330 Hardener HS: Resina de poliisocianato.
- **Substratos Adequados:** Acabamentos OEM existentes, Wanda 610 1K Plastic Primer, Wanda 650 Filler HB 5:1 White/Grey/Black, Wanda 660 1K Etch Primer, Wanda 670 Filler HB 4:1 Grey, Wanda 640 Filler Multi, Wanda 600 Filler 4:1, Wanda 620 Primer Grey/Dark, Wanda 2K Epoxy Primer.
- **Preparação da Superfície:** Lixar a seco com P400-P500 ou a húmido com P800-P1000. Utilizar Desengordurante Wanda.
- **Rácio de Mistura (por volume):**

    - 2: Wanda 2K Topcoat 420
    - 1: 330 Hardener HS
    - 20%: 140 Thinner HS / 190 Thinner HS Slow
- **Viscosidade:** 17-22 segundos (Copo DIN 4 a 20 °C).
- **Equipamento (Pistola de Gravidade):**
    - Bico de fluido: 1,2-1,5 mm
    - Pressão de aplicação: 1,7-2,2 bar
    - HVLP: 0,7 máx. na cabeça.
- **Aplicação:** Aplicar uma demão fina, seguida de uma demão completa após o tempo de evaporação.
- **Evaporação entre Demãos:** 1-3 minutos a 20 °C.
- **Evaporação antes de Secar:** 5 minutos a 20 °C (antes de secar em cabina).
- **Vida da Mistura:** 45 minutos a 20 °C.
- **Tempos de Secagem:**
    - Seco ao pó (20 °C): 90 minutos
    - Seco ao toque (20 °C): 6-8 horas
    - Seco para manusear (20 °C): 12 horas
    - Seco para manusear (60 °C): 30 minutos
    - Após o ciclo de secagem completo a 60 °C, deixar o Wanda 2K Topcoat 420 arrefecer completamente à temperatura ambiente.
- **Espessura:** 25-30 µm por demão.
- **Rendimento Teórico:** 7-8 m²/litro (para uma espessura de camada seca de 50-60 µm). A cobertura prática pode variar.
- **Corretor de Brilho:** Quando se requer um nível de brilho menor, pode ser adicionado o Wanda 2K Topcoat 420 42-00 Corretor de Brilho.
- **Limpeza do Equipamento:** Utilizar Wanda Guncleaner.
- **Proteção:** Utilizar proteção respiratória adequada. A AkzoNobel Vehicle Refinishes recomenda o uso de uma máscara com fornecimento de ar.
- **Armazenamento do Produto:**
    - Básicos Wanda 2K Topcoat 420 MM: 4 anos (5 °C - 40 °C).
    - 330 Hardener HS: 1 ano (5 °C - 40 °C).
    - 140 Thinner HS / 190 Thinner HS Slow: 1 ano (5 °C - 40 °C).

INFORMAÇÃO TÉCNICA

SOBRE A MARCA