

VERNIZ PU

CÓD. 1805 . . . 056B

UTILIZAÇÃO

Verniz Poliuretano de dois componentes, transparente, boa lacagem e suavidade ao tacto. Produto proporciona acabamentos químico-resistentes de boa dureza superficial.

Utilização recomendada para a indústria de mobiliário: cadeiras, móveis, etc e outras indústrias de madeiras.

COMPONENTES

2 componentes:
1805 . . . 056B – Verniz PU
1801900056B – Endurecedor p/ Verniz PU

Diluyente Recomendado:

0100901036G - Diluyente Poliuretano Dilmar Temperatura ambiente: 12° C a 23°C
0100901038G - Diluyente PU Retardador- Temperatura ambiente: 20°C a 30°C

Diluyente de Limpeza

0100901037G - Diluyente Limpeza Extra ou
0100901150G – Diluyente Nilo Celuloso

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Cor	Amarelado
Aspecto/Brilho da película seca	Transparente, Acetinada
Viscosidade (Ford4, 20°C)	35-60"
Massa Volúmica (20°)	0.98±0.02 Kg/L
Teor de Sólidos	ca. 38±2%
COV	ca. 62±2% (na forma de fornecimento)
Ponto de Inflamação	Consultar Ficha de Dados de Segurança

Brilho 60°	10±2 (vidro)
180530 – Vz PU Cera 10	15±2 (madeira)

Brilho 60°	30±2 (vidro)
180520 – Vz PU Acetinado 30	45±2 (madeira)

Brilho 60°	50±2 (vidro)
180510 – Verniz PU M.B. 50	65±2 (madeira)

Brilho 60°	100±2 (vidro)
180100 – Vz PU Brilhante 100	100±2 (madeira)

Nota:

Brilho 10 – Acabamento de brilho Cera
Brilho 30 – Acabamento de brilho Acetinado
Brilho 50 – Acabamento Meio brilho
Brilho 100 – Acabamento Brilhante

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE

Deve estar isenta de gorduras ou poeiras
As superfícies devem ser preparadas com Tapa Poros Poliuretano ou Poliéster com poro aberto ou poro fechado.

VERNIZ PU

CÓD. 1805 . . . 056B

CARACTERÍSTICAS DE APLICAÇÃO	Método de Aplicação	Pistola convencional, pistola airless, pistola airmix.
	Proporção de Mistura	2:1 (em Peso / Volume) Verniz PU : End. Vz PU Teor de sólidos na mistura: 33 ± 2% Viscosidade da mistura: 20 ± 2" (Ford4, 20°C)
	Diluição Recomendada	0100901036G - Diluente Poliuretano Dilmar: 5% a 10% 0100901038G - Diluente PU Retardador: 5% a 10% (em situações de temperatura ambiente elevada)
	Tempo de Vida Útil da Mistura	6 horas
	Secagem (20°C, 60% H.R.)	Superficial: ca. 30min Seco ao Tacto: ca. 45-60 minutos Repintura ca.: 12 horas
	Espessura por Demão	<u>Pistola Convencional</u> Quantidade (Húmido) 1 demão (g/m ²): 120 - 140 Diluente: 5-10% <u>Pistola Airless</u> Quantidade (Húmido) 1 demão (g/m ²): 120 - 140 Diluente: 5-10% <u>Pistola Airmix</u> Quantidade (Húmido) 1 demão (g/m ²): 120 - 140 Diluente: 5-10%
	Condições durante a Aplicação	Temperatura ambiente: 12 -23°C Humidade relativa: Inferior a 70 %
ESQUEMA DE APLICAÇÃO	<ul style="list-style-type: none"> - Aplicação de uma a duas demãos do Tapa Poros Poliuretano AF ou Tapa Poros PU de acordo com enchimento pretendido: poro aberto ou poro fechado - Proceder á lixagem do Tapa Poros Poliuretano com lixa grão 320 - Acabamento com Verniz PU de acordo com o brilho pretendido. 	
ESTABILIDADE EM ARMAZEM	Verniz PU : 1 ano , em embalagens de origem, em local seco e fresco. Endurecedores Verniz PU: 6 meses , em embalagens de origem, em local seco e fresco.	
FORMA DE FORNECIMENTO	Embalagens de 5 e 25 litros.	

VERNIZ PU

CÓD. 1805 . . . 056B

SEGURANÇA E AMBIENTE

Verniz Poliuretano 7000 pode provocar irritação cutânea ou outras. Recomenda-se a aplicação em ambiente arejado e a utilização simultânea de luvas e máscara de protecção. A limpeza do material de aplicação deve ser feita antes deste secar, utilizando Diluente Nilo Celuloso ou Diluente de Limpeza Extra. Conservar embalagem bem fechada e em local apropriado. **Não utilize nem armazene o produto em condições extremas de temperatura.**

Para mais informações consultar a Ficha de Dados de Segurança do produto.

Nos termos das Directivas 1999/13/CE e 2004/42/CE, este produto pode ser utilizado sem limitações nas actividades executadas numa instalação registada ou autorizada. As instalações de pequena dimensão não poderão aplicar este produto no revestimento de quaisquer componentes para edifícios

A Tintas Marilina, SA, declina qualquer responsabilidade pelo uso indevido, inadequado e fora dos termos previstos na Ficha Técnica e Ficha de Dados de Segurança.

Revisão realizada a Dezembro de 2022