

VERNIZ ACRÍLICO “MV”

CÓD. 330790

UTILIZAÇÃO

Verniz acrílico de dois componentes destinado à indústria de mobiliário e outras indústrias de madeiras.

Apresenta excelente aplicabilidade e lacagem em todos os sistemas de pistolagem.

Boa suavidade ao tacto, máxima resistência ao amarelecimento e boa dureza superficial.

Utilização recomendada em mobiliário interior: acabamentos de poro aberto com elevada transparência em madeiras escuras tipo “wenguê” e “panga-panga”.

Disponível nas seguintes cores no Sistema Afinação Industrial em Verniz Acrílico MV Brilho 1:

A735 – Ocre
 C207 – Cinza
 D059 – Azeitona
 A736 – Amarelo Manga
 C208 – Gris
 3987 – Vermelho
 8876 – Chocolate
 0100 – Preto
 0050 – Branco

COMPONENTES

2 componentes:

33079 - Verniz Acrílico “MV” Brilho 0, 1, 2, 3, 5, 7
 3906900000 - Endurecedor Acrílico “MV”

Nota:

Brilho 0 – Acabamento brilho Mate profundo
 Brilho 1 – Acabamento brilho Mate
 Brilho 2 – Acabamento brilho Mate “Intermédio”
 Brilho 3 – Acabamento brilho Cera
 Brilho 5 – Acabamento brilho Acetinado
 Brilho 7 – Acabamento Meio Brilho

Diluyente Recomendado:

4505000000 - Diluyente Dilpur 6983 - Temperatura ambiente: 12°C a 23°C

4508000000 - Diluyente 8461/D Retardador - Temperatura ambiente: 20°C a 30°C

Diluyente de Limpeza

4410000000 - Diluyente Limpeza 10906 ou

4401000000 - Diluyente Celuloso 106

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Cor	Esbranquiçada
Aspecto/Brilho da película seca	Transparente, Acetinada
Viscosidade (Ford4, 20°C)	25±5”
Massa Volúmica (20°)	0.92 – 0.94 Kg/L
Teor de Sólidos	ca. 26±2%
COV	ca. 74±2% (na forma de fornecimento)
Ponto de Inflamação	Consultar Ficha de Dados de Segurança
Brilho 60°	7±2 (vidro)
330799 - Vz Acril “MV Brilho 0	7±2 (madeira)
Brilho 60°	10±2 (vidro)
330790 - Vz Acril “MV Brilho 1	10±2 (madeira)

VERNIZ ACRÍLICO “MV”

CÓD. 330790

Brilho 60° 330795 - Vz Acril “MV Brilho 2	20±2 (vidro) 23±2 (madeira)
Brilho 60° 330794 - Vz Acril “MV Brilho 3	25±2 (vidro) 30±2 (madeira)
Brilho 60° 330792 - Vz Acril “MV Brilho 5	40±2 (vidro) 50±2 (madeira)
Brilho 60° 330796 - Vz Acril “MV Brilho 7	60±2 (vidro) 75±2 (madeira)

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE

Deve estar isenta de gorduras ou poeiras
 As superfícies devem ser preparadas com Tapa Poros Acrílico ou Poliuretano.

CARACTERÍSTICAS DE APLICAÇÃO

Método de Aplicação	Pistola convencional, pistola airless, pistola airmix.
Proporção de Mistura	100:20 (em Volume) Verniz Acrílico “MV” : End. Acrílico “MV” Teor de sólidos na mistura: 26,5 ± 2% Viscosidade da mistura: 22 ± 2” (Ford4, 20°C)
Diluição Recomendada	4505000000 - Diluente Dilpur 6983: 5-10% 4508000000 - Diluente 8461/D Retardador: 5-10% (em situações de temperatura ambiente elevada)
Tempo de Vida Útil da Mistura	5 horas
Secagem (20°C, 60% H.R.)	Superficial: ca. 10-20 minutos 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): 100 - 120 Diluente: 5-10% <u>Pistola Airless</u> Quantidade (Húmido) 1 demão (g/m ²): 100 - 120 Diluente: 5-10% <u>Pistola Airmix</u> Quantidade (Húmido) 1 demão (g/m ²): 100 - 120 Diluente: 5-10%

VERNIZ ACRÍLICO “MV”

CÓD. 330790

Condições durante a AplicaçãoTemperatura ambiente: 12 -23°C
Humidade relativa: Inferior a 70 %**ESQUEMA DE APLICAÇÃO**Acabamento incolor:

- Aplicação de uma a duas demãos Tapa Poros Acrílico “MV” ou em alternativa Tapa Poros Poliuretano 11528,
- Deve-se proceder à lixagem da 1ª demão passadas 4 a 5 horas. A 2ª demão será lixada sempre no dia seguinte.
- Acabamento com Verniz Acrílico “MV” de acordo com o brilho pretendido.

Acabamento para cores Verniz Acrílico MV brilho 1 do Sistema Afinação Industrial:

- Aplicação de 1ª demão cruzada de Verniz Acrílico MV Brilho 1 na cor pretendida
- Secagem 2 horas, seguida de lixagem com lixa grão 320
- Despoeiramento das peças
- Aplicação de 2ª demão cruzada de Verniz Acrílico MV Brilho 1 na cor pretendida
- Secagem e endurecimento no mínimo 8 horas

ESTABILIDADE EM ARMAZEM

Verniz Acrílico “MV”: **1 ano**, em embalagens de origem, em local seco e fresco.
Endurecedor Acrílico “MV”: **6 meses**, em embalagens de origem, em local seco e fresco.

FORMA DE FORNECIMENTO

Embalagens de 1, 5 e 25 litros.

SEGURANÇA E AMBIENTE

Verniz Acrílico “MV” 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 Celuloso 106 ou Diluente de Limpeza 10906.
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 Fábrica de Tintas 2000, 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