

## ACRÍLICO “MV”

CÓD. 24005

### UTILIZAÇÃO

Esmalte acrílico de dois componentes destinado à indústria de mobiliário e outras indústrias de madeiras. Produto com excelente aplicabilidade e lacagem em todos os sistemas de pistolagem.

Apresenta como características principais a secagem rápida, suavidade ao tacto e boa dureza superficial. Máxima resistência ao amarelecimento.

Utilização recomendada para a indústria de mobiliário interior: cozinhas, casa de banho, acessórios, etc.

### COMPONENTES

2 componentes:  
24005 . . . . . - Esmalte Acrílico “MV” Brilho 1, 2, 3, 5  
3906900000 - Endurecedor Acrílico “MV”

Nota:

Brilho 1 – Acabamento brilho Mate  
Brilho 2 – Acabamento brilho Mate “Intermédio”  
Brilho 3 – Acabamento brilho Cera  
Brilho 5 – Acabamento brilho Acetinado

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

<b>Cor</b>	Branco e cores (Disponível no Sistema de Afinação Industrial)
<b>Aspecto/Brilho da película seca</b>	Transparente, Acetinada
<b>Viscosidade (Ford4, 20°C)</b>	45±5” <sup>(a)</sup>
<b>Massa Volúmica (20°)</b>	1.00 – 1.17 Kg/L
<b>Teor de Sólidos</b>	ca. 46%
<b>COV</b>	ca. 54% (na forma de fornecimento)
<b>Ponto de Inflamação</b>	Consultar Ficha de Dados de Segurança <sup>(a)</sup> Valores para a cor branca

<b>Brilho 60°</b>	10±2 (vidro)
<b>240057 – Acrílico “MV” Brilho 1</b>	12±2 (madeira)

<b>Brilho 60°</b>	15±2 (vidro)
<b>240055 – Acrílico “MV” Brilho 2</b>	20±2 (madeira)

<b>Brilho 60°</b>	25±2 (vidro)
<b>240054 – Acrílico “MV” Brilho 3</b>	30±2 (madeira)

<b>Brilho 60°</b>	50±3 (vidro)
<b>240052 – Acrílico “MV” Brilho 5</b>	55±3 (madeira)

# ACRÍLICO “MV”

CÓD. 24005

**PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE**

Deve estar isenta de gorduras ou poeiras  
 As superfícies devem ser preparadas com Subcapas de base poliéster ou de base poliuretano.

**CARACTERÍSTICAS DE APLICAÇÃO**
**Método de Aplicação**

Pistola convencional, pistola airless, pistola airmix.

**Proporção de Mistura**

 100:20 (**em Volume**)  
 Acrílico “MV” : End. Acrílico “MV”

 Teor de sólidos na mistura: 43,3 ± 2%  
 Viscosidade da mistura: 32 ± 2” (Ford4, 20°C)

**Diluição Recomendada**

 0100901036G - Diluente Poliuretano Dilmar : 15-20%  
 0100901038G - Diluente PU Retardador : 15-20%  
 (em situações de temperatura ambiente elevada)

**Tempo de Vida Útil da Mistura**

3 horas

**Secagem (20°C, 60% H.R.)**

 Superficial: ca. 25-30 minutos  
 Seco ao Tacto: ca. 40-50 minutos  
 Repintura ca.: 12 horas

**Espessura por Demão**
Pistola Convencional  
 Quantidade (Húmido)  
 1 demão (g/m<sup>2</sup>): 120 - 140  
 Diluente: 15-20%

Pistola Airless  
 Quantidade (Húmido)  
 1 demão (g/m<sup>2</sup>): 120 - 140  
 Diluente: 15-20%

Pistola Airmix  
 Quantidade (Húmido)  
 1 demão (g/m<sup>2</sup>): 120 - 140  
 Diluente: 15-20%

**Condições durante a Aplicação**

 Temperatura ambiente: 15 -23°C  
 Humidade relativa: Inferior a 70 %

**ESQUEMA DE APLICAÇÃO**

- Lixagem e despoeiramento do MDF ou madeira
- Aplicação de uma a duas demãos Subcapa Lacadur ou em alternativa Subcapa Pu Tix branca
- Deve-se proceder à lixagem da 1ª demão passadas 4 a 5 horas. A 2ª demão será lixada sempre no dia seguinte.
- Acabamento com Acrílico “MV” de acordo com o brilho pretendido.

**ESTABILIDADE EM ARMAZEM**

 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.

## ACRÍLICO “MV”

CÓD. 24005

---

**FORMA DE FORNECIMENTO**      Embalagens de 1, 5 e 20 litros.

---

**SEGURANÇA E AMBIENTE**      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 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