

LACAMIL 2 MATE

CÓD. 220050

UTILIZAÇÃO

Esmalte Poliuretano que proporciona acabamento Mate, com boa resistência ao risco e excelente dureza superficial. Produto com boa lacagem, rapidez de secagem e sedoso ao tacto. Boa resistência química.

Utilização recomendada para a indústria de mobiliário: cozinha, casa banho, acessórios, etc e outras indústrias da madeira.

COMPONENTES

2 componentes:

220050 - Esmalte Lacamil 2 Mate

3911500000 - Endurecedor Poliuretano 6634

3954500000 - Endurecedor Lacamil SI (*)

(*) Usado apenas em afinações de cor pelo Sistema de Afinação Industrial

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	Branco e cores
Aspecto/Brilho da película seca	Mate, Opaco
Viscosidade (Ford4, 20°C)	90±5" ^(a)
Massa Volúmica (20°)	1,40±0,05 Kg/L ^(a)
Brilho 60°	20-30 (MDF)
Teor de Sólidos	ca. 64% ^(a)
COV	ca. 36% (na forma de fornecimento)
Ponto de Inflamação	Consultar Ficha de Dados de Segurança

^(a) Valores para a cor Branca

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE

Deve estar seca, isenta de gorduras, poeiras e contaminantes.
Preparar previamente com Subcapas de base poliéster ou base poliuretano.

CARACTERÍSTICAS DE APLICAÇÃO

Método de Aplicação	Pistola convencional, pistola airmix
Proporção de Mistura	2:1 (em Peso) Lacamil 2 Mate: Endurecedor Pol.6634 Teor de sólidos na mistura: 51 ± 2% Viscosidade da mistura: 20 ± 2" (Ford4, 20°C) <u>Para cores do Sistema Afinação Industrial</u> 2:1 (em Peso) Lacamil 2 Mate : Endurecedor Lacamil SI Teor de sólidos na mistura: 53 ± 2% Viscosidade da mistura: 20 ± 2" (Ford4, 20°C)

LACAMIL 2 MATE

CÓD. 220050

Diluição Recomendada	4505000000 - Diluente Dilpur 6983: 5% a 10% 4508000000 - Diluente 8461/D Retardador: 5% a 10% (em situações de temperatura ambiente elevada)
Tempo de Vida Útil da Mistura	6 horas – com Endurecedor Pol. 6634 2 - 3 horas – com Endurecedor Lacamil SI
Secagem (20°C, 60% H.R.)	<p><u>End. Pol. 6634</u> Superficial: ca. 20 minutos Seco ao Tacto: ca. 1 hora Secagem em Profundidade: ca. 12 horas</p> <hr/> <p><u>End. Lacamil SI</u> Superficial: ca. 30min Seco ao Tacto: 1h15min Secagem em Profundidade: ca. 12 horas</p> <p>Nota: No caso de cores fortes a secagem em profundidade só completa ao fim 24 horas</p>
Espessura por Demão	<p><u>Pistola Convencional</u> Quantidade (Húmido) 1 demão (g/m²): 150 - 170 Diluente: 5-10 %</p> <p><u>Pistola Airmix</u> Quantidade (Húmido) 1 demão (g/m²): 150 - 170 Diluente: 5-10 %</p>
Condições durante a Aplicação	Temperatura ambiente: 15 -23°C Humidade relativa: Inferior a 70 %

ESQUEMA DE APLICAÇÃO

- Lixagem e despoejamento do MDF ou madeira.
- Aplicar uma a duas demãos de Subcapa Lacamil 12901 com intervalo mínimo de 6 horas e lixagem intermédia.
- Efectuar lixagem da 2ª demão no dia seguinte com lixa nº320, seguida de lixa nº 400.
- Acabamento com Lacamil 2 Mate.

ESTABILIDADE EM ARMAZEM

Lacamil 2 Mate: **1 ano**, em embalagens de origem, em local seco e fresco.
Endurecedor Poliuretano 6634: **6 meses**, em embalagens de origem, em local seco e fresco.
Endurecedor Lacamil SI: **6 meses**, em embalagens de origem, em local seco e fresco.

FORMA DE FORNECIMENTO

Embalagens de 1, 5 e 25 Kg.

LACAMIL 2 MATE

CÓD. 220050

SEGURANÇA E AMBIENTE

Lacamil 2 Mate 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 a 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