

SUBCAPA PU TIX

CÓD. 200950

UTILIZAÇÃO

Fundo poliuretano pigmentado destinado à indústria de mobiliário e outras indústrias da madeira para isolamento de superfícies em M.D.F. e madeira, para interiores.

Produto com bom enchimento, opacidade, secagem rápida e fácil lixagem, boa repintura com Esmaltes de Poliuretano desde brilhante a mate. Produto com excelente aplicabilidade na vertical.

COMPONENTES

2 componentes:
 2009500050 - Subcapa PU Tix
 3936510000 - Endurecedor Subcapa PU Tix

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
Massa Volúmica (20°)	1.44±0,05 Kg/L
Aspecto/Brilho da película seca	Opaca, mate
Viscosidade (Brookfield, 20°C)	50±5 Poises
Teor de Sólidos	ca. 69%
COV	ca. 31% (na forma de fornecimento)
Ponto de Inflamação	Consultar Ficha de Dados de Segurança

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE

Deve estar seca, isenta de gorduras, poeiras e contaminantes.
 Deve ser lixada e impregnada com um isolante (poliuretano).

CARACTERÍSTICAS DE APLICAÇÃO

Método de Aplicação	Pistola convencional, pistola airless, pistola airmix.
Proporção de Mistura	2:1 (em Peso) Subcapa PU Tix: Endurecedor Subcapa PU Tix Teor de sólidos na mistura: 55 ± 2% Viscosidade da mistura: 25 ± 2" (Ford4, 20°C)
Diluição Recomendada	4508000000 - Diluyente 8461/D Retardador: 10% a 15%
Tempo de Vida Útil da Mistura	1h30min - 2horas
Secagem (20°C, 60% H.R.)	Superficial: ca. 15 minutos Seco ao Tacto: ca. 30 minutos Repintura com lixagem: 3 horas (12 horas no máximo)
Intervalo entre Demãos sem Lixagem Intermédia	Mínimo: 10 minutos Máximo: 20 minutos

SUBCAPA PU TIX

CÓD. 200950

Tempo para Lixagem	Mínimo: 3-4 horas
Acabamento (aplicação)	Mínimo: Após 12 horas
Espessura por Demão	<u>Pistola Convencional</u> Quantidade (Húmido) 1ª demão (g/m ²): 120 - 150 2ª demão (g/m ²): 120 - 150 Diluyente: 10-15% <u>Pistola Airless</u> Quantidade (Húmido) 1ª demão (g/m ²): 120 - 150 2ª demão (g/m ²): 120 - 150 Diluyente: 10-15% <u>Pistola Airmix</u> Quantidade (Húmido) 1ª demão (g/m ²): 120 - 150 2ª demão (g/m ²): 120 - 150 Diluyente: 10-15%
Condições durante a Aplicação	Temperatura ambiente: 15 -23°C Humidade relativa: Inferior a 70 %

ESQUEMA DE APLICAÇÃO

- Lixagem e despoeiramento do MDF ou madeira.
- Aplicar uma a duas demãos de Subcapa PU Tix com intervalo mínimo de 3 horas e lixagem intermédia.
- Efectuar lixagem da 2ª demão no dia seguinte com lixa nº320, seguida de lixa nº 400.
- Acabamento com Esmalte Lacamil de acordo com o brilho pretendido.

ESTABILIDADE EM ARMAZEM

Subcapa PU Tix: **1 ano**, em embalagens de origem, em local seco e fresco.
Endurecedor Subcapa PU Tix: **6 meses**, em embalagens de origem, em local seco e fresco.

FORMA DE FORNECIMENTO

Embalagens de 1, 5 e 25 Kg.

SEGURANÇA E AMBIENTE

Subcapa PU Tix 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 Diluyente Celuloso 106 ou Diluyente 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

SUBCAPA PU TIX

CÓD. 200950

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 Maio de 2025