

TAPA POROS POLIURETANO 11528

CÓD. 320650

UTILIZAÇÃO

Fundo de poliuretano de dois componentes destinado à indústria de mobiliário e outras indústrias de madeiras, nomeadamente mobiliário de interior, portas, rodapés e maciços.

Produto com boas características de isolamento do poro da madeira, transparência e fácil lixagem.

COMPONENTES

2 componentes:

320650 - Tapa Poros Poliuretano 11528

3935500000 - Endurecedor Poliuretano 11655

3913500000 - Endurecedor Poliuretano 7436 ^(a)

^(a) Endurecedor alternativo para: secagem mais rápida, melhor lixagem e menor repintura.

3961500000 - Endurecedor Poliuretano 2004/V ^(b)

^(b) Endurecedor alternativo para: melhor lixagem, melhor repintura, mantendo restantes características do Endurecedor Poliuretano 7436

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	Ligeir. Amarelado
Massa Volúmica (20°)	0,98±0,02 Kg/L
Aspecto/Brilho da película seca	Transparente, semi brilhante
Viscosidade (Ford4, 20°C)	45±5"
Teor de Sólidos	ca. 41%
COV	ca. 59% (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.

Quando da aplicação sobre Velatura, esta deve estar bem seca e se possível isenta de pelo superficial.

CARACTERÍSTICAS DE APLICAÇÃO

Método de Aplicação	Pistola convencional, pistola airless, pistola airmix.
Proporção de Mistura	<p>2:1 (em Peso ou Volume) Tapa Poros Pol 11528 : Endurecedor Pol. 11655</p> <p>Teor de sólidos na mistura: 40 ± 2% Viscosidade da mistura: 20 ± 2" (Ford4, 20°C)</p> <hr/> <p>2:1 (em Peso ou Volume) Tapa Poros Pol 11528 : Endurecedor Pol. 7436</p> <p>Teor de sólidos na mistura: 38 ± 2% Viscosidade da mistura: 20 ± 2" (Ford4, 20°C)</p>

TAPA POROS POLIURETANO 11528

CÓD. 320650

	2:1 (em Peso ou Volume) Tapa Poros Pol 11528 : Endurecedor Pol. 2004/V Teor de sólidos na mistura: 40 ± 2% Viscosidade da mistura: 22 ± 2" (Ford4, 20°C)
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	2-3 horas
Secagem (20°C, 60% H.R.)	Superficial: ca. 20 minutos; Seco ao Tacto: ca. 40 minutos; Repintura com lixagem: 3-6 horas (24 horas no máximo)
Intervalo entre Demãos sem Lixagem Intermédia	Mínimo: 30 minutos Máximo: 1 hora
Tempo para Lixagem	Mínimo: 3 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 Diluente: 5-10% <u>Pistola Airless</u> Quantidade (Húmido) 1ª demão (g/m ²): 120 - 150 2ª demão (g/m ²): 120 - 150 Diluente: 5-10% <u>Pistola Airmix</u> Quantidade (Húmido) 1ª demão (g/m ²): 120 - 150 2ª demão (g/m ²): 120 - 150 Diluente: 5-10%
Condições durante a Aplicação	Temperatura ambiente: 12 -23°C Humidade relativa: Inferior a 70 %

TAPA POROS POLIURETANO 11528

CÓD. 320650

ESQUEMA DE APLICAÇÃO

- Para madeiras com poro muito aberto recomenda-se a aplicação de duas demãos Tapa Poros Poliuretano 11528.
- Deve-se proceder à lixagem da 1ª demão passadas 3 a 5 horas. A 2ª demão será lixada sempre no dia seguinte.
- Acabamento com Verniz Poliuretano de acordo com o brilho pretendido.

ESTABILIDADE EM ARMAZEM

Tapa Poros Poliuretano 11528: **1 ano**, em embalagens de origem, em local seco e fresco.
Endurecedores Pol 11655: **6 meses**, em embalagens de origem, em local seco e fresco.
Endurecedores Pol 7436: **6 meses**, em embalagens de origem, em local seco e fresco.
Endurecedores Pol 2004/V: **6 meses**, em embalagens de origem, em local seco e fresco.

FORMA DE FORNECIMENTO

Embalagens de 1, 5 e 25 litros.

SEGURANÇA E AMBIENTE

Tapa Poros Poliuretano 11528 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 Maio de 2025