

Descrição

O verniz **Polieuropa** é um verniz dois componentes, baseado num poliéster saturado, reticulado com isocianatos. Garante um acabamento com boas qualidades de durabilidade e dureza. Fabrica-se nas qualidades de brilhante, meio brilho e mate.

Aplicação

É indicado para o envernizamento de madeira no interior. Foi concebido para utilização em mobiliário, com aplicação por pistola airless ou convencional, principalmente quando se requer um revestimento de resistente a agentes químicos.

Este produto pode ser utilizado sem limitações nas actividades executadas numa instalação registada ou autorizada, nos termos do Dec. Lei 242/2001. As instalações de pequena dimensão não poderão aplicar estes produtos no revestimento de quaisquer componentes para edifícios.

Preparação do suporte

As madeiras devem estar isentas de poeiras, gorduras e bem secas. O teor de humidade da madeira não deve ultrapassar os 12%.

Em madeiras novas antes da aplicação do verniz o substrato deve ser lixado com uma lixa de grão fino e no sentido do veio da madeira. Em seguida aplicar uma ou de preferência duas demãos de **Tapa Poros Polieuropa**.

Em madeiras já envernizadas deve-se remover todo o verniz anterior (por lixagem ou raspagem) e aplicar duas demãos de verniz.

Sistema de pintura

Quanto maior for o número de camadas, mais resistente será o acabamento final. Recomenda-se a diluição do verniz, de 15 a 20%, segundo o esquema em abaixo.

Diluyente Utilizado: UR 250 (temperatura ambiente entre 20 e 30°C)
UR 200 (temperatura ambiente entre 10 e 20°C)

Não se aconselha a aplicação deste produto com o tempo muito húmido. Ter o cuidado de não aplicar nenhuma demão sem que a anterior esteja completamente seca e endurecida. Quanto maior o grau de resistência pretendido maior deverá ser o tempo de espera antes da utilização da superfície.

Características do produto

Cor	Incolor	Ponto de Inflamação	33°C
Sólidos em volume	33%	Massa volúmica	0.99 ± 0.03 g/cm ³
Secagem Superficial	30 minutos	Viscosidade *	150 ± 10 seg. (23°C)

* Este valor pode sofrer ligeiro aumento com o tempo de armazenagem

Rendimento: 8-10 m²/l. Os valores atrás apontados são teóricos e que devido a esse facto podem sofrer alterações.

Características da aplicação

Preparação do produto	Agitar o componente A, adicionar o componente B, homogeneizar.	Vida útil após mistura	6-8 horas
		Intervalo entre demãos	3 horas
Proporção de mistura:	2 Comp. A : 1 Comp.B (volume)	Espessura seca recomendada	25 microns por demão
Materiais de aplicação	Trincha ou pistola	Endurecedor	800 E
Condições de aplicação	Temperatura ≥12°C; Humidade relativa < 70%; Temperatura do suporte 2 a 3°C acima da temperatura do ponto de orvalho		

Estabilidade

O produto apresenta-se em embalagens de 1, 10 e 20 litros para o componente A (verniz) e em embalagens de 0.5, 5 e 10 litros para o componente B (**Endurecedor 800E**).

Deverá preservar-se de temperaturas baixas e da exposição directa do sol. Conservação até um ano em embalagem originalmente fechada.

Segurança, Saúde e Ambiente

Evite o contacto com os olhos e a pele, use luvas, óculos de protecção e vestuário adequado. **Manter longe do alcance das crianças.** Utilizar somente em locais com boa ventilação. Não deitar os resíduos no esgoto. Não ingerir. Conserve a embalagem bem fechada, em local seguro e em posição correcta. Não utilize nem armazene em condições extremas de temperatura. Deverá ter sempre em conta a legislação em vigor relativa a Ambiente, Higiene e Segurança no Trabalho. Para mais informações a leitura da **Ficha de Segurança** do produto é fundamental.