

FUNDO POLIEUROPA PIGMENTADO

Subcapa para lacagem em interiores

Descrição:

O **Fundo Polieuropa Pigmentado** está formulado à base de resinas hidroxiladas reticuladas com isocianatos.

Aplicação:

Este fundo é especialmente indicado para a 1ª demão em sistemas tradicionais de lacagem de mobiliário e na construção civil em interiores.

Número de componentes:

2 constituintes. **Fundo Polieuropa Pigmentado** e o **Endurecedor950 E**.

Preparação do suporte:

As madeiras devem estar isentas de poeiras, gorduras e bem secas.

Antes de proceder ao acabamento lixar devidamente toda a superfície para eliminar imperfeições. Se o substrato se encontrar muito irregular proceder à aplicação de outra demão.

Sistema de pintura:

O **Fundo Polieuropa Pigmentado** deve ser aplicado em duas demãos. A segunda demão pode ser aplicada 1 hora após a primeira. O acabamento só deve ser efectuado 24 horas após a aplicação da 2ª demão.

A aplicação pode efectuar-se pelos métodos tradicionais, sendo aconselhada a aplicação á pistola sempre que possível. A diluição deve ser de 15% por demão. Para diluir o fundo e para lavagem do material utilizar o nosso **Diluyente UR 200** ou **Diluyente UR 250**.

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

No caso da temperatura ambiente ser muito baixa e a humidade relativa alta o tempo de secagem do tapa poros à superfície e em profundidade torna-se muito longo.

Características do produto:

Cor: Branco

Massa volúmica: 1.42 ± 0.03 g/cm³

Viscosidade: 114 ± 5 U.K. (23°C, Este valor pode sofrer ligeiro aumento com o tempo de armazenagem)

Sólidos em volume: 50%

Ponto de inflamação: ≈ 30°C

Secagem: Superficial – 1 hora

Acabamento: mate

Características de aplicação:

Condições de aplicação do suporte: Humidade relativa ≤ 25% para madeiras moles e ≤ 20% para madeiras duras.

Condições de aplicação: Temperatura ≥ 12°C; Humidade relativa ≤ 80%; Temperatura de suporte 2 a 3°C acima da temperatura do ponto de orvalho

Materiais de aplicação: pistola

Preparação do produto: Adicionar o componente B (endurecedor) ao componente A (fundo) homogeneizar convenientemente e deixar repousar durante 10 minutos antes de iniciar a aplicação.

Proporção de mistura: 4 partes de fundo para 1 parte do endurecedor

Tempo de vida útil após mistura: 6-8 horas

Espessura recomendada: 30 microns de película seca por demão

Intervalo entre demãos: 2 horas

Sobrepintura: 24 horas

Rendimento: 0.5-1 m²/kg por demão. Ter atenção que os valores atrás apontados são teóricos e que devido a esse facto podem sofrer alterações.

Armazenagem e embalamento:

O produto apresenta-se em embalagens de 1 e 4 kg para o componente A (Fundo) e de 0.25 e 1l para o componente B (endurecedor 950E). Deverá preservar-se de temperaturas baixas e da exposição directa do sol. Conservação até um ano em embalagem originalmente fechada.

Segurança:

Não ingerir.

Em caso de contacto com a pele e olhos lavar com bastante água e sabão. Dirigir-se de imediato a um médico.

Durante a aplicação e secagem deverá providenciar uma boa ventilação ou usar mascaras apropriadas.

Este produto é inflamável pelo que não se deve fazer fogo durante a aplicação. Fechar a embalagem após a sua utilização.

A tinta e o respectivo diluyente contém substâncias nocivas pelo que não devem ser vazados nas canalizações.

Manter longe do alcance das crianças.

FT 110-014

2ª rev: 08/2005

Elaborado segundo Norma NP 3284