

ENDUR-POLITECH™

endurecedor de SUB-CAPA

DESCRIÇÃO

Endurecedor para Subcapa para madeira de dois componentes e secagem ao ar, que combina uma excelente dureza com ótima flexibilidade e excelente lixagem.

IDENTIFICAÇÃO TÉCNICA

Formulado com Isocinato aromático, cetonas e esteres

UTILIZAÇÃO

Como primário, onde se pretende um bom enchimento do poro da madeira de modo a dar um acabamento perfeito.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Cor - incolor

Aspecto da película seca - Mate

Massa volumétrica - 0,97

Viscosidade ford 4 – 35-39 s

Teor em sólidos - 24%

Secagem (20°C e 65% h.r): Superficial - 1 h

Duro - Cerca de 2 horas

Relação de mistura – 2/1 em volume com SUB CAPA POLITECH.

Tempo de vida da mistura – 2 a 4 horas

APLICAÇÃO

PREPARAÇÃO SUPERFÍCIE

As superfícies devem estar preparadas lixadas e desengorduradas, sendo aplicada uma demão, com uma espessura seca de 50-60 micrones seco cada. No caso de repintura de superfícies em bom estado de conservação será conveniente desengordurar e lixar as referidas superfícies. Normalmente serão aplicadas duas demãos de SUB CAPA POLITECH.

PROCESSO DE APLICAÇÃO

Á trincha, rolo especial, pistola pneumática ou pistola air less. Deve-se proceder a uma agitação prévia do produto até uma completa homogeneização.

RENDIMENTO TEÓRICO

7 a 9 m²/Lt. (50 microns de película seca), em superfícies bem preparadas.





ESPESSURA RECOMENDADA

De 50-60 microns de película seca por demão. Recomenda-se duas demãos.

DILUIÇÃO

Utilizar o nosso DIL-POLITECH

Intervalo entre mãos

Entre 1 a 2 horas (consoante o estado ambiental).

CONDIÇÕES AMBIENTAIS

Para uma boa aplicação a temperatura deve estar entre 10 a 30°C. Evitar vento forte ou canalizado para que a evaporação se faça sem rapidez exagerada o que afectará a filmificação e consequentemente vários defeitos.

ARMAZENAGEM

24 meses

A área de armazenamento deve ser fria e bem ventilada.

Armazene bem longe de fontes de calor ou de ignição.

Manter o produto em embalagens bem fechadas.

Equipamento de armazenagem e transferência deve ser devidamente ligado á terra e isolado para evitar acumulação de cargas estáticas.

Apresenta uma estabilidade em armazém de um ano em embalagens de origem, cheias e bem fechadas.

PRECAUÇÕES

Evitar o contacto com a pele e os olhos.

Não respirar os vapores.

Trabalhar em locais bem arejados.

Não fumar.

Evitar fontes de ignição

Evitar acumulação de cargas electrostáticas.

Ligar á terra todo o equipamento.

PRECAUÇÕES DE SEGURANÇA

Consultar Ficha de Segurança do produto.

NOTA

As informações fornecidas são correctas de acordo com os nossos ensaios, mas são dadas sem garantia, uma vez que as condições de aplicação estão fora do nosso controlo.

