



ECOSMALTO PU

Revestimento atóxico ecologicamente correto - não contém solventes petroquímicos

PROPRIEDADES

Estabelece excelente aderência às superfícies. Aceita repintura com esmaltes poliuretanos e sintéticos industriais, de sistema base água e solvente, conferindo uma grande aderência ao substrato.

APLICAÇÕES

Indicado para aplicação em superfícies de concreto, metálicas ferrosas e madeiras em geral, em ambientes em que se faça necessária a isenção de odores emitidos por tintas à base de solventes. Indicado aos locais que pretendem diminuir ou eliminar a insalubridade no ambiente. Produto atóxico, que pode ser utilizado em pinturas de equipamentos hospitalares e de cozinha.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS BÁSICAS

VISCOSIDADE	1.800 a 2.000 cPs
DENSIDADE	1,18 -1,22 g/cm ³
SÓLIDOS	45 % (volume)
BRILHO	50-70 UB (Glossmeter)
SECAGEM	30 - 90 minutos (toque) 02 - 04 horas (manuseio) Após 48 horas (completa)

PRÉ-REQUISITOS

As superfícies devem estar preparadas, lixadas e livres de impurezas. Umidade relativa do ar no máximo em 85% e temperatura entre 5°C e 40°C. Em casos de repintura com esmaltes PU, recomenda-se que a película esteja com a secagem de manuseio.

PREPARAÇÃO

APLICAÇÃO: pode ser feita com rolo ou pistola.

SISTEMA SOLÚVEL EM ÁGUA – pequenas diluições de 5 – 10 % podem ser realizadas, exclusivamente com **água** potável. Maiores diluições poderão afetar o brilho e a boa formação da película, dificultando a secagem final.

DEMÃO SUBSEQUENTE: 4-6 horas

RENDIMENTO: 4,0 - 4,5 m²/ litro.