

ECOCENT EPÓXI

Revestimento atóxico ecologicamente correto - não contém solventes petroquímicos

PROPRIEDADES

Estabelece ao substrato uma grande proteção mecânica (resistência a riscos) e química (tolerância a certos produtos químicos). Possui excelente resistência a álcoois e óleos, além de boa resistência a solventes ácidos carboxílicos e abrasão.

APLICAÇÕES

Indicado para aplicação em substratos metálicos e pisos de concreto, paredes de alvenaria, em ambientes em que se faça necessária a isenção do mau cheiro decorrente das aplicações com as tintas tradicionais (à base de solventes).

Sugerido para os seguintes estabelecimentos: hospitais, clínicas, escritórios, supermercados, bares, indústrias alimentícias, etc.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS BÁSICAS	
VISCOSIDADE	8.000 a 12.000 cPs
DENSIDADE	1,25 -1,37 g/cm ³
SÓLIDOS	75 % (peso)
BRILHO	40-60 UB (Glossmeter)
	60 -120 minutos (toque)
SECAGEM	06 -12 horas (manuseio)
	Após 72 horas (completa)

PRÉ-REQUISITOS

As superfícies devem estar preparadas, secas, lixadas e livres de impurezas. Umidade relativa do ar no máximo em 85% e temperatura entre 15°C e 40°C.

PREPARAÇÃO

<u>APLICAÇÃO</u>: o Ecocent Epóxi é fornecido em dois componentes, A e B. Ao componente A (Ecocent), mistura-se o componente B (Agente de Cura), em proporção 3 x1. A mistura deve ser perfeitamente homogeneizada e utilizada no máximo em **2 ou 3 horas**. Este é o Pot-Life da tinta, sendo que após este período, torna-se inadequado para a aplicação.

Pode ser feita com rolo de pele de carneiro.

SISTEMA SOLÚVEL EM ÁGUA: pequenas diluições, de 5 – 10 %, poderão ser realizadas, preferencialmente ao componente A, antes da mistura com o componente B.

DEMÃO SUBSEQUENTE: 6-24 horas

RENDIMENTO: 4,0 - 4,5 m2/ litro catalisado.