

SISTEMA PINTURA

CPA PINTURA® é um revestimento epóxi ou poliuretano alifático bicomponente, com baixo teor de compostos orgânicos voláteis, indicado para pisos industriais.

O produto foi formulado para aumentar resistência química do substrato de concreto, conferindo brilho, assepsia e praticidade na limpeza.

O sistema é indicado para diversas áreas, tais como indústrias, estacionamentos, laboratórios, armazéns, entre outros. Geralmente é aplicado para conferir proteção ao substrato de concreto exposto a condições levemente abrasivas e corrosivas.

A Pintura é mais apropriada para áreas com tráfego leve, trânsito de pedestres e empilhadeiras com rodas pneumáticas. Aplica-se um filme de espessura entre 300 e 500 micras, normalmente através de uma ou duas demãos de Tinta sobre o Primer.



SISTEMA CPA PINTURA

Vantagens:

- 98 ± 1 % Sólidos;
- Acabamento brilhante;
- Promove assepsia e praticidade na limpeza;
- Melhoria da luminosidade do local;
- Facilidade de manutenção;
- Confere ao substrato impermeabilidade.

DADOS TÉCNICOS

PROPRIEDADES FÍSICAS

Força de Aderência	> 2,5 MPa
Força de Compressão	60 MPa
Liberção de Tráfego Leve	24 horas
Liberção de Tráfego Pesado	72 horas
Pot Life @ 25°C	20 a 25 minutos a 25°C
Cura total	7 dias

PROPRIEDADES QUÍMICAS

Acético (5%)	Resistente
Acético (15%)	Resistência Limitada
Hidroclórico (15%)	Resistente
Hidroclórico (37%)	Resistência Limitada
Nítrico (10%)	Resistente
Nítrico (20%)	Resistência Limitada
Nítrico (30%)	Resistencia Limitada
Nítrico (+40%)	Não Resiste
Sulfúrico (20%)	Resistente
Sulfúrico (50%)	Resistência Limitada
Sulfúrico (70%)	Não Resiste
Sulfúrico(98%)	Não Resiste
Álcool (etílico, propílico)	Resistente
Gasolina	Resistente
Querosene	Resistência Limitada
Xileno	Resistente

*Resistência Limitada: Resiste à exposições de 1 a 2 horas.