



## SISTEMA ARGAMASSADO EPÓXI

# SISTEMA ARGAMASSADO EPÓXI

**CPA ARGAMASSADO EPÓXI**® é um sistema tricomponente, desenvolvido para proporcionar resistência superior ao impacto e à abrasão em pisos industriais.

Este revestimento é indicado para áreas com tráfego intenso de empilhadeiras com cargas pesadas. A sua espessura recomendada é de 3,0 a 6,0 mm.

O argamassado epóxi é notável pelo seu desempenho em ambientes difíceis e de processos pesados. Aplica-se uma ou duas demãos de Tinta Epóxi como acabamento final.

O revestimento é recomendado para áreas que apresentam irregularidades ou imperfeições no substrato de concreto, pois tem a capacidade de corrigi-las. Esse produto pode ser monocromático ou até mesmo colorido, quando se utiliza uma camada de verniz epóxi sobre agregados de quartzo coloridos.

O sistema é indicado para diversas áreas, tais como indústrias, estacionamentos, laboratórios, armazéns, entre outros.



SISTEMA CPA ARGAMASSADO EPÓXI

## Vantagens:

- Alta Resistência à Impacto;
- Alta Resistência à Abrasão;
- Indicado para áreas com tráfego pesado e intenso;
- Recomendado para regularização de pisos de concreto.

## DADOS TÉCNICOS

### PROPRIEDADES FÍSICAS

Força de Aderência	> 2,5 MPa
Força de Compressão	64 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.