



**INDÚSTRIA E COMÉRCIO
DE RESINAS VEGETAIS LTDA.**

SUMÁRIO

CPA BRASIL

Empresa página 3

Visão e Valores página 4

REVESTIMENTO

Argamassado página 6

Monocromático

Argamassado página 15

Colorido

Autonivelante Epóxi página 21

Full Flake página 31

Condutivo | Dissipativo página 41

CPA Tapa Buraco página 50

Multicamadas página 51

Pintura página 59

Uretano página 78

RVPCRETE AN e TXM

Membrana de página 93

Impermeabilização PMMA

A EMPRESA

ÁREAS DE COMPETÊNCIA:

Adesivos

Impermeabilização

Resinas

Pisos e Revestimentos

LOCALIZAÇÃO

Unidade fabril em Diadema | SP

Unidade administrativa em São Caetano do Sul | SP

ESPECIALIDADE

Produtos à base de **poliuretano**, **epóxi metilmetacrilato** e **poliaspártico**.

30

Colaboradores
no Brasil

40

Toneladas de
capacidade
produtiva mensal

16

Anos de
marcas
e produtos

4

Segmentos de atuação
com produtos
ecológicos



Produtos Sustentáveis
à base de
resinas vegetais

VISÃO E VALORES



VALORES

- Construimos **fidelidade** com nossos clientes.
- Nós temos **compromisso** com os nossos colaboradores.
- Assumimos uma **conduta honesta**, transparente e responsável.
- Somos comprometidos com **inovações sustentáveis**.



VISÃO

Ser **referência** de mercado no Brasil, reconhecidos por **inovação, sustentabilidade, qualidade e fidelidade**.



PRODUTO SUSTENTÁVEL

RESINAS VEGETAIS

Produto **fabricado** sem prejudicar
nossos colaboradores, cliente e o
meio ambiente.





CPA
CPA BRASIL
RESINAS VEGETAIS



**ARGAMASSADO
MONOCROMÁTICO**



ARGAMASSADO MONOCROMÁTICO

Argamassado é um sistema tri-componente, base resina Poliuretano e Epóxi com alto teor de sólidos.

A tecnologia desse sistema foi desenvolvido para apresentar alta performance mecânica em ambientes de processos pesados e com alto índice de desgaste.

O piso Argamassado possui resistência à abrasão e ataques químicos (vide tabela), proporcionando resultados duradouros.

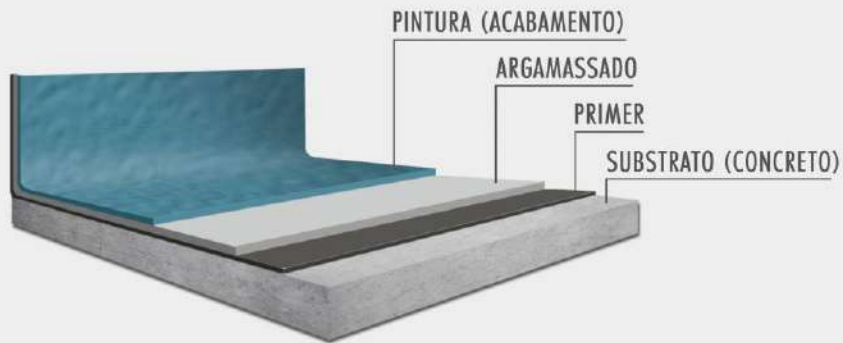
O piso Argamassado é indicado para corredores de tráfego de empilhadeiras, áreas de estoques e plantas de produção industrial.

***Manutenção:** quando devidamente utilizado, se faz necessário apenas uma nova aplicação de tinta para revitalização do piso.



APLICAÇÃO

O Argamassado Monocromático é aplicado em uma única etapa, proporcionando um revestimento monolítico, sem juntas. Utilizando o equipamento **Screed Box** para a aplicação, obtemos um acabamento plano corrigindo irregularidades ou imperfeições existentes no piso de concreto.



Consumo teórico:

Primer: 0,2 kg/m²

Argamassado Monocromático: 2,0 kg/mm/m²

Pintura de Acabamento: 0,2 kg/m²

Espessura recomendada: 3,0 a 6,0 mm (6 a 12 kg/m²). Possíveis acabamentos:

- ✓ Pintura **Epóxi**: melhor custo benefício, alto brilho e resistência;
- ✓ Pintura **PU**: melhor resistência química;
- ✓ Pintura **PAS**: melhor resistência mecânica e estabilidade de cor.

SUBSTRATO (CONCRETO)
POLIMENTO | FRESAMENTO
FRETAMENTO



PRIMER



SCREED BOX



ACABADORA DE PISO



REVESTIMENTO
APLICADO



REVESTIMENTO
PINTADO



CORES

Cores padrão para revestimento Argamassado
Monocromático:



CINZA 1



VERMELHO 1



AREIA 1



SILVER GRAY



CINZA 2



VERDE 1



VERDE 2



VERDE 3



CINZA 3



AZUL 1



AZUL 2



AREIA 2

SEGMENTAÇÃO DE APLICAÇÃO

Indicado para indústrias dos segmentos:

ALIMENTÍCIOS, BEBIDAS



FARMACÊUTICAS



QUÍMICAS



AUTOMOBILÍSTICO



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

ECOLÓGICO

Sistema ausente de solventes pesados com baixo teor de VOC, não prejudicial aos colaboradores, clientes e meio ambiente.

TEXTURA

Antiderrapante ou Semi-liso.

RESISTÊNCIAS

Vide tabela.

ACABAMENTO

Brilhante ou Fosco.

ÁREA DE APLICAÇÃO

Argamassado é a base para qualquer instalação industrial, desde condições corrosivas de instalações químicas e processamento de alimentos, até o desgaste diário e duro, encontrado em corredores de tráfego entre linhas de montagem.

VANTAGENS

RODAPÉ BOLEADO

Rodapé integrado no piso.

RESISTÊNCIA

Alta resistência à compressão, à abrasão, impacto e química.

TRÁFEGO

Indicado para áreas com tráfego pesado e intenso.

REGULARIZAÇÃO

O acabamento do Revestimento Argamassado é recomendado para regularização de pisos de concreto.

PROTEÇÃO

Promove proteção ao substrato e permite fácil limpeza de possíveis contaminantes.

ARGAMASSADO MONOCROMÁTICO | OBRA NOVA

- Obra Hospital e Pronto Socorro | São Bernardo do Campo | 2.012m².
Acabamento final: Pintura Epóxi



ARGAMASSADO COLORIDO | OBRA NOVA

➤ Obra Arlanxeo | São Paulo | 2.000m². Acabamento final: Pintura Epóxi



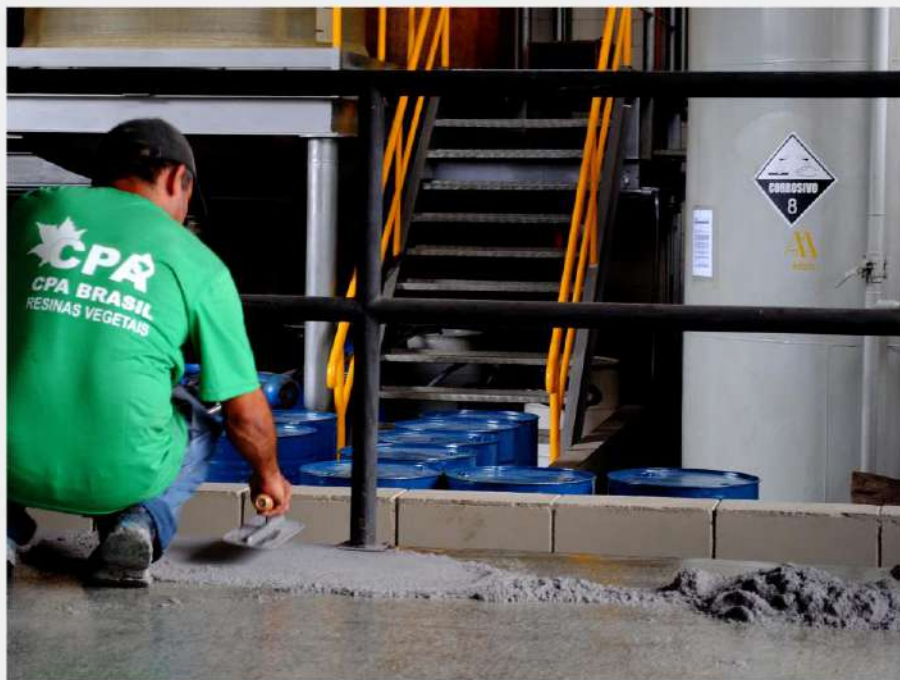
ARGAMASSADO MONOCROMÁTICO | OBRA NOVA

➤ Obra M3 Health | São Paulo | 1.921m². Acabamento final: Pintura Epóxi



ARGAMASSADO MONOCROMÁTICO | OBRA NOVA

➤ Obra A. Azevedo | São Paulo | 10m². Acabamento final: Pintura Epóxi





ARGAMASSADO
COLORIDO



ARGAMASSADO QUARTZO COLORIDO

Argamassado Quartzo Colorido possui como diferencial a pigmentação em forno de alta temperatura dos próprios grãos de quartzo que possui sua própria formulação. É um sistema tri-componente, base resina Epóxi com alto teor de sólidos.

A tecnologia desse sistema foi desenvolvido para apresentar alta performance em ambientes de processos pesados e com alto índice de desgaste. O piso Argamassado resiste à abrasão, ataques químicos (vide tabela) e ao impacto constante, proporcionando resultados duradouros.

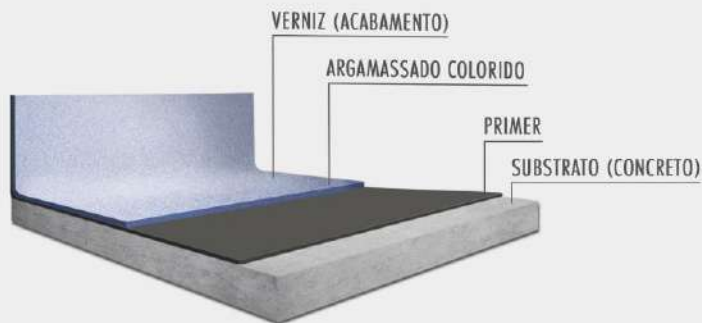
O piso Argamassado é indicado para corredores de tráfego de empilhadeiras, áreas de estoques e plantas de produção industrial.

***Manutenção:** quando devidamente utilizado, se faz necessário apenas uma nova aplicação de verniz para revitalização do piso.



APLICAÇÃO

O Argamassado Quartz Colorido é aplicado em uma única etapa proporcionando revestimento sem juntas. Utilizando o equipamento **Screed Box** para a aplicação obtemos um acabamento plano corrigindo irregularidades ou imperfeições existentes no piso de concreto.



Consumo teórico:

Primer: 0,2 kg/m²;

Argamassado Monocromático: 2,0 kg/mm/m²;

Verniz de Acabamento: 0,2 kg/m².

Espessura recomendada: 3,0 a 6,0 mm (6 a 12 kg/m²). Possíveis acabamentos:

- ✓ Verniz **Epóxi**: melhor custo benefício, alto brilho e resistência;
- ✓ Verniz **PU**: melhor resistência química;
- ✓ Verniz **PAS**: melhor resistência mecânica e estabilidade de cor.

SUBSTRATO (CONCRETO)
POLIMENTO | FRESAMENTO
FRETAMENTO



PRIMER



SCREED BOX



ACABADORA DE PISO



REVESTIMENTO
APLICADO



CORES

Cores padrão para revestimento Argamassado
Quartzo Colorido:



AZUL 1



AZUL T



AREIA 1



PEDRA



ARGILA



VERDE 1



VERDE 2



VERDE 3



CINZA 1



CINZA 2



CINZA 3



CINZA 4

SEGMENTAÇÃO DE APLICAÇÃO

Indicado para indústrias dos segmentos:

ALIMENTÍCIOS, BEBIDAS



HOSPITAIS



QUÍMICAS



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

ECOLÓGICO

Sistema ausente de solventes pesados com baixo teor de VOC, não prejudicial aos colaboradores, clientes e meio ambiente.

TEXTURA

Antiderrapante ou Semi-liso.

RESISTÊNCIAS

Vide tabela.

ACABAMENTO

Brilhante ou Fosco, podendo escolher a coloração do quartzo.

ÁREA DE APLICAÇÃO

Argamassado Colorido é a base para qualquer instalação industrial, desde condições corrosivas de instalações químicas e processamento de alimentos, até o desgaste diário e duro, encontrado em corredores de tráfego entre linhas de montagem.

VANTAGENS

RODAPÉ BOLEADO

Rodapé integrado no piso.

RESISTÊNCIA

Alta resistência à compressão, à abrasão, impacto e química.

PIGMENTAÇÃO

Quartzo pigmentado, podendo ser utilizado para decoração do piso.

REGULARIZAÇÃO

O acabamento do Revestimento Argamassado é recomendado para regularização de pisos de concreto.

PROTEÇÃO

Promove proteção ao substrato e não permite impregnação de contaminantes.

ARGAMASSADO COLORIDO | OBRA NOVA

➤ Obra Stifel | São Paulo | 3.014m². Acabamento final: Azul e Branco





AUTONIVELANTE
EPÓXI



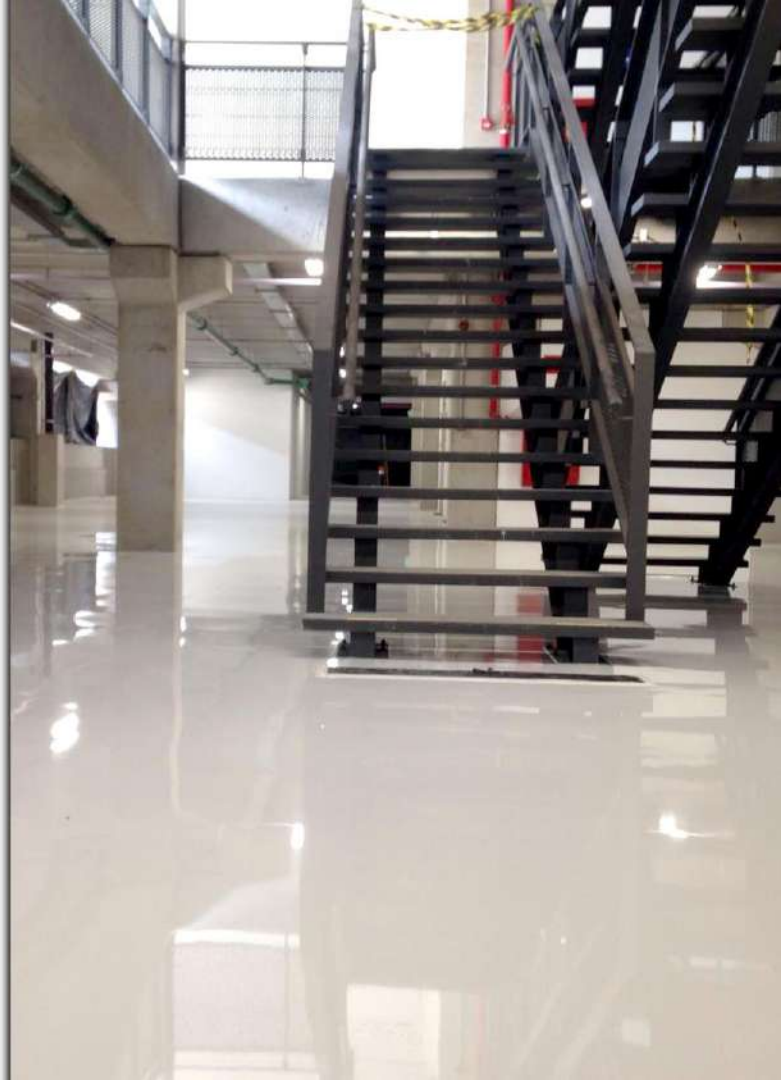
AUTONIVELANTE EPÓXI

Autonivelante Epóxi é um sistema tri-componente, base resina Epóxi com alta fluidez.

○ sistema formulado para proporcionar uma superfície extremamente lisa, de baixo atrito e brilhante, atendendo as exigências de uma classificação de sala limpa.

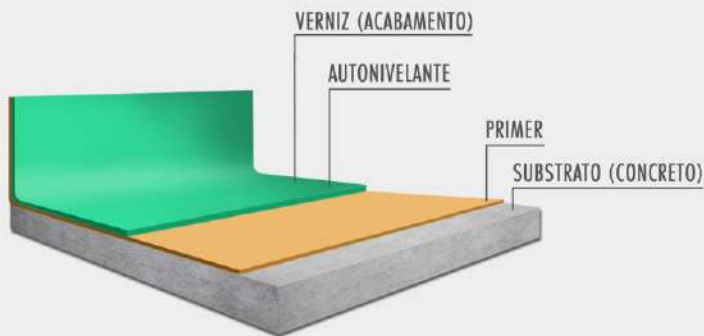
Esta combinação de vantagens torna o sistema Autonivelante durável e de fácil instalação, este sistema ultra liso resiste ao ataque químico, proporciona proteção onde piso ladrilhado não é suficiente.

○ sistema Autonivelante Epóxi é ideal para áreas de montagem, instalação de P&D, produção leve e ambiente limpos.



APLICAÇÃO

O Autonivelante Epóxi é aplicado em uma única etapa, proporcionando um revestimento monolítico, sem juntas. Devido a característica Autonivelante obtemos um acabamento plano corrigindo irregularidades ou imperfeições existentes no piso de concreto.



Consumo teórico:

Primer: 0,2 kg/m².

Autonivelante Epóxi: 1,8 kg/mm/m².

Pintura de Acabamento: 0,2 kg/m².

Espessura recomendada: 1,5 a 3,0 mm (2,0 a 6,0 kg/m²).

Proteção Opcional:

- ✓ Verniz **Epóxi**: melhor custo benefício, Alto Brilho e Resistência;
- ✓ Verniz **PU**: melhor resistência química;
- ✓ Verniz **PAS**: melhor resistência mecânica e estabilidade de cor).

SUBSTRATO (CONCRETO)
POLIMENTO | FRESAMENTO
FRETAMENTO



PRIMER



AUTONIVELANTE EPÓXI



VERNIZ



REVESTIMENTO
APLICADO



CORES

Cores padrão para revestimento Autonivelante Epóxi.



BEGE



AZUL



VERMELHO



LARANJA



CINZA 1



CINZA 2



GELO



BRANCO



AZUL P



VERDE

SEGMENTAÇÃO DE APLICAÇÃO

Indicado para indústrias dos segmentos:

ALIMENTÍCIOS, BEBIDAS



FARMACÊUTICAS



HOSPITAIS



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

ECOLÓGICO

Sistema ausente de solventes pesados com baixo teor de VOC, não prejudicial aos colaboradores, clientes e meio ambiente.

TEXTURA

Super-lisa.

FORMULAÇÃO

Sistema formulado para ser um Revestimento sem juntas, evitando acúmulo de resíduos e contaminantes.

ACABAMENTO

Brilhante, com verniz para proteção opcional.

ÁREA DE APLICAÇÃO

De preferência aplicar o Revestimento Autonivelante Epóxi em ambiente de classificação "Sala Limpa".

VANTAGENS

IMPERMEÁVEL

Confere ao substrato impermeabilidade.

LUMINOSIDADE

Melhoria da iluminação do local que é aplicado o Autonivelante.

ESTÉTICA

O Revestimento Autonivelante tem como característica **textura super lisa**.

BRILHO

O acabamento do Revestimento Autonivelante tem como característica principal o **acabamento brilhante**.

HIGIENE

Facilita **asepsia e praticidade** na limpeza do piso.

AUTONIVELANTE EPÓXI | OBRA NOVA

➤ Obra Deck Park | São Paulo | 8.000m²



AUTONIVELANTE EPÓXI | OBRA NOVA

➤ Obra Suzano – Lavitta | Espírito Santo | 4.860m²



AUTONIVELANTE EPÓXI | OBRA NOVA

➤ Obra Jaguar Land Rover | Rio de Janeiro | 2.000m²



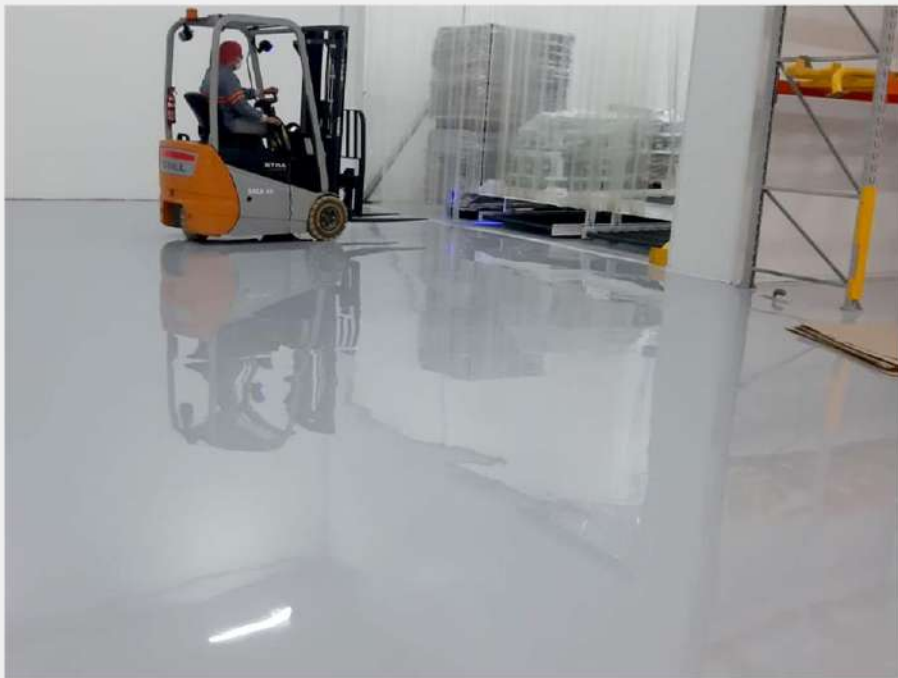
AUTONIVELANTE EPÓXI | OBRA NOVA

➤ Obra Otis Elevadores | São Paulo | 2.000m²



AUTONIVELANTE EPÓXI | OBRA NOVA

➤ Obra DSM | Campinas | 1.200m²





**FULL
FLAKE**



FULL FLAKE é um sistema bi-componente podendo ser de base resina epóxi, poliuretano, poliaspártico ou MMA (metilmetacrilato), com alto teor de sólidos, não agredindo o meio ambiente.

A tecnologia do Full Flake possui como principal diferencial a possibilidade de se trabalhar com uma grande gama de cores, podendo ser essas mescladas ou sólidas, possibilidade de desenhos arquitetônicos (decorativo). As partículas dos flakes possuem diferentes granulometria e são importadas garantindo a extrema qualidade de matéria-prima.

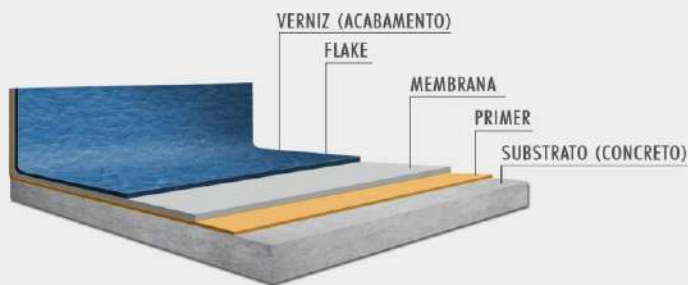
É um revestimento monolítico que não contém juntas e moldado *in loco*, sendo a melhor opção para personalizar um projeto. Locais para aplicação do revestimento Full Flake: Hospitalar, Industrial e Comercial.

***Manutenção:** quando devidamente utilizado, se faz necessário apenas uma nova aplicação de verniz para revitalização do piso.



APLICAÇÃO

O *Full Flake* é aplicado em duas etapas, que consistem em regularizar | estruturar o revestimento e posteriormente, agregar cor e verniz de proteção. Devido as características de estruturação da membrana do *Full Flake* obtemos um acabamento plano corrigindo irregularidades ou imperfeições existentes no piso de concreto.



Consumo teórico:

Primer: 0,2 kg/m²;

Membrana: 4,0 kg/mm/m²;

Flake: 0,4 kg/m²;

Verniz Acabamento: 0,35 kg/m².

Espessura recomendada: 2,0 a 4,0 mm (10,0 a 20,0 kg/m²).

Acabamentos em Verniz:

- ✓ Verniz **Epóxi**: melhor custo benefício, Alto Brilho e Resistência;
- ✓ Verniz **PU**: melhor resistência química;
- ✓ Verniz **PAS**: melhor resistência mecânica e estabilidade de cor.

SUBSTRATO (CONCRETO)
POLIMENTO | FRESAMENTO
FRETAMENTO



PRIMER



MEMBRANA



VERNIZ



REVESTIMENTO
APLICADO



CORES MESCLADAS

Cores padrão para revestimento Autonivelante Full Flake.
Para outras cores verificar anexo X.



B-602



B-704



B-701



B-707



B-611



B-705



B-706



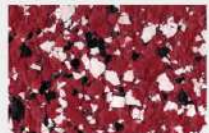
B-310



B-512



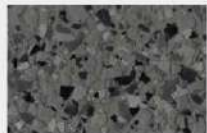
B-123



B-223



B-411



B-715



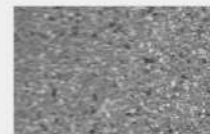
B-712



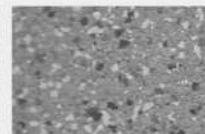
B-606

TIPO DE FLAKES

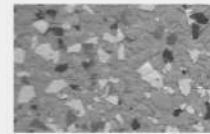
Tamanho dos grãos:



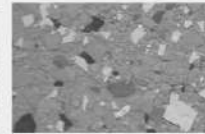
1/32"



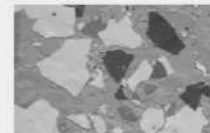
1/16"



1/8"



1/4"



1/2"

CORES SÓLIDAS

Cores padrão para revestimento Full Flake:



ROSA



AMARELO



AZUL 1



AZUL 2



AZUL 3



VERDE 1



VERDE 2



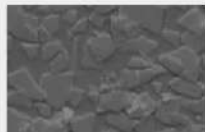
VERDE 3



CINZA 1



CINZA 2



CINZA 3



CINZA 4

SEGMENTAÇÃO DE APLICAÇÃO

Indicado para indústrias dos segmentos:

ALIMENTÍCIOS, BEBIDAS



FARMACÊUTICAS



HOSPITAIS



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

ECOLÓGICO

Sistema ausente de solventes pesados com baixo teor de VOC, não prejudicial aos colaboradores, clientes e meio ambiente.

TEXTURA

Lisa ou Antiderrapante.

FORMULAÇÃO

Formulado para aumentar a resistência química e ao impacto. Proteção durável.

ACABAMENTO

Brilhante ou Fosco.

ÁREA DE APLICAÇÃO

Áreas de tráfego leve, pedestres, tal como escritórios, hospitais e escolas.

VANTAGENS

IMPERMEÁVEL

Revestimento 100% impermeável.

LUMINOSIDADE

Melhoria da iluminação do local que é aplicado o Revestimento.

ESTÉTICA

Com grande opções de cores o Revestimento Full Flake agrega estética e decoração ao projeto.

BRILHO

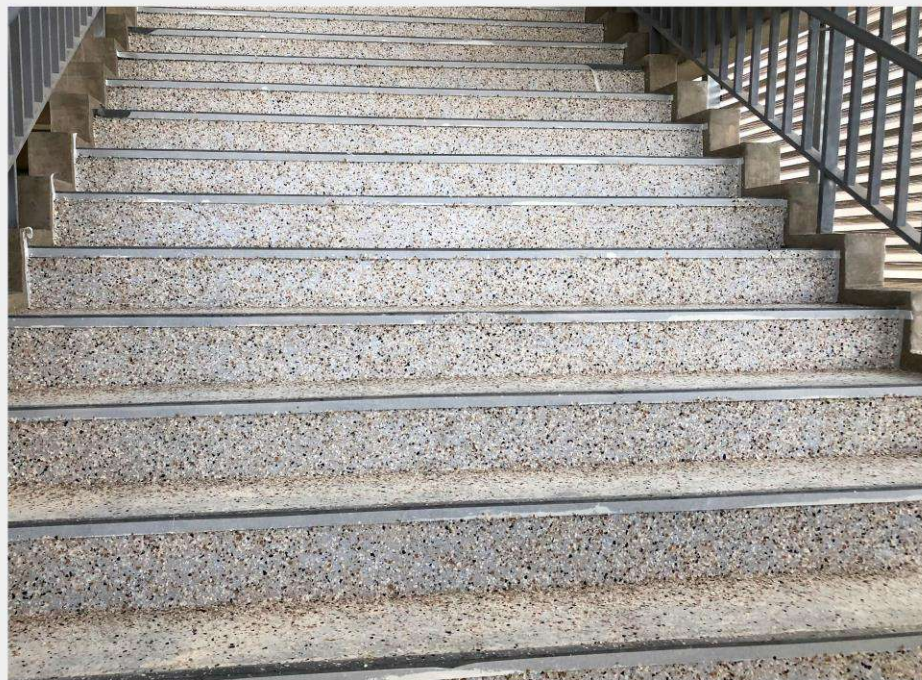
O Revestimento Full Flake pode ter alto brilho ou acabamento fosco.

HIGIENE

Facilita assepsia e praticidade na limpeza do piso.

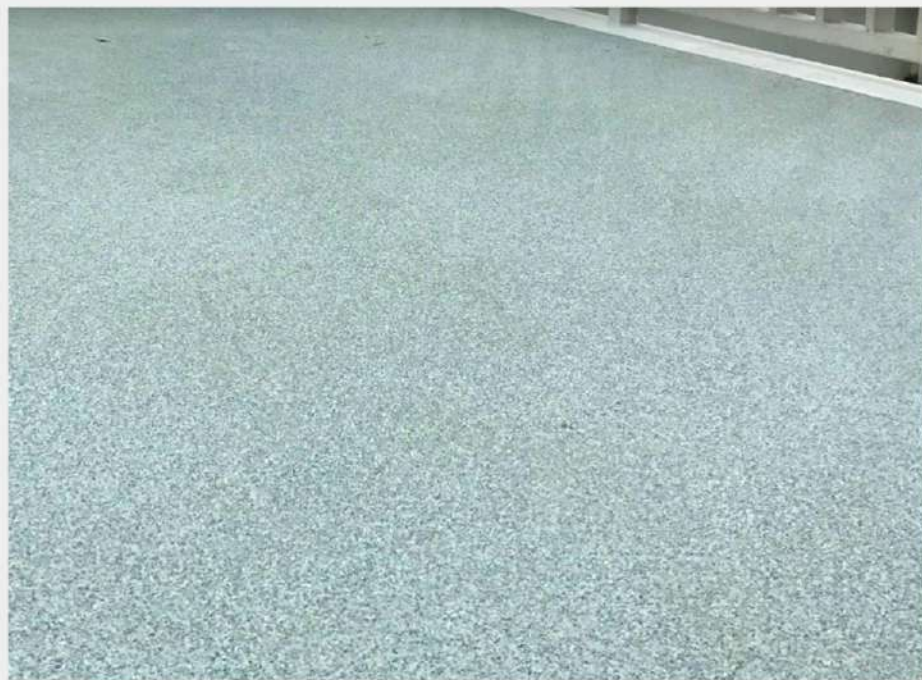
FULL FLAKE | OBRA NOVA

➤ Obra Faculdade Mauá | São Paulo | 5.000m². Acabamento Final: Poliaspártico (PAS)



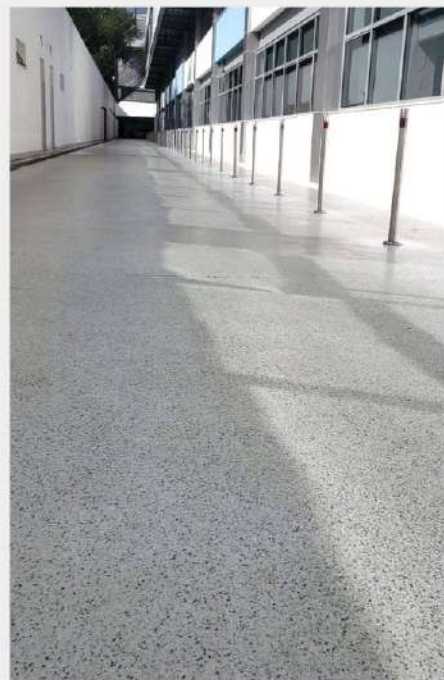
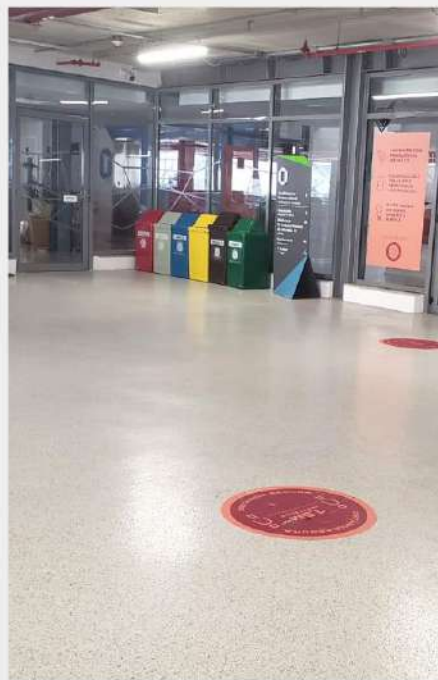
FULL FLAKE | OBRA NOVA

➤ Obra ITA | São Paulo | 7.000m² - Acabamento Final: Poliaspártico (PAS)



FULL FLAKE | OBRA NOVA

➤ Obra Colégio São Luís | São Paulo | 15.000m²



FULL FLAKE | OBRA NOVA

➤ Obra Allergan | São Paulo | 420m². Acabamento final: Cinza e Branco





CONDUTIVO
DISSIPATIVO



CONDUTIVO | DISSIPATIVO

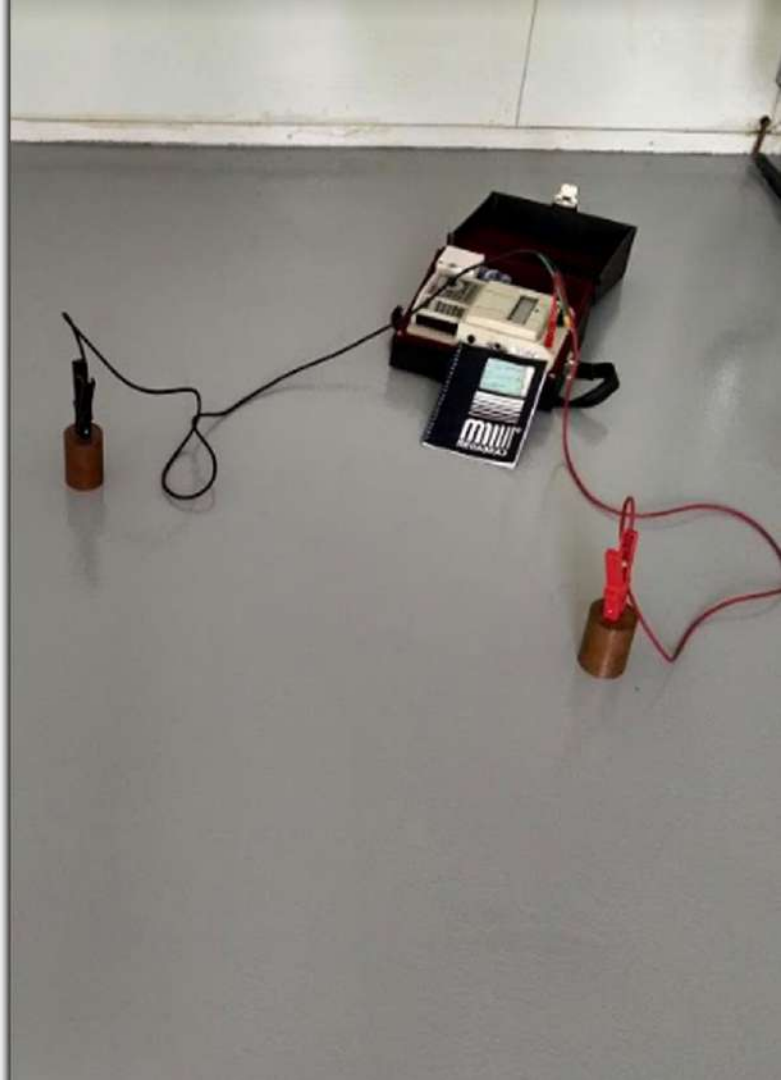
A Tecnologia do sistema de Revestimento Condutivo | Dissipativo foi desenvolvido para atender a necessidade de ambiente onde o controle da estática é relevante.

O sistema possui superfície semi lisa, brilhante e de baixo atrito.

Ambientes para aplicação deste revestimento: montagem de peças de computações | placas de circuitos, salas limpas, manipulação de produtos com solventes micro particulados.

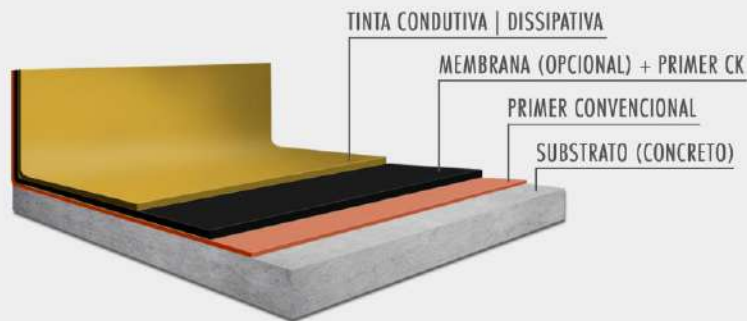
Resistividade: nosso sistema Condutivo | Dissipativo atende de 10 *quiloohms* a 40 *megaohms*.

***Manutenção:** quando devidamente utilizado, se faz necessário apenas aplicar uma nova camada de tinta para revitalização do piso.



APLICAÇÃO

O sistema Condutivo | Dissipativo aplicado em uma única etapa proporciona um revestimento monolítico e sem juntas. Quando necessário o sistema Condutivo | Dissipativo pode receber uma membrana com o objetivo de regularizar o piso, agregando resistência mecânica do sistema.



Consumo teórico:

Primer Convencional: 0,2 kg/m²;

Primer Condutivo | CK: 0,25 kg/mm/m²;

Pintura Condutiva: 0,25 kg/m²;

Membrana opcional para nivelamento: 4,0 kg/m².

Espessura recomendada: 0,5 mm ou com a membrana de regularização 2,5 mm. Possíveis acabamentos:

- ✓ Verniz **Epóxi**: melhor custo benefício, alto brilho e resistência;
- ✓ Verniz **PU**: melhor resistência química;
- ✓ Verniz **PAS**: melhor resistência mecânica e estabilidade de cor.

SUBSTRATO (CONCRETO)
POLIMENTO | FRESAMENTO
FRETAMANETO



PRIMER CONVENCIONAL



MEMBRANA OPCIONAL



PRIMER CONDUTIVO
DISSIPATIVO



REVESTIMENTO
APLICADO E PINTADO



CORES SÓLIDAS

Cores padrão para revestimento Condutivo | Dissipativo:



AMARELO 5



VERMELHO 1



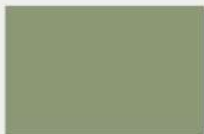
AZUL 1T



VERDE 1



VERDE 2



VERDE 3



CINZA 1



CINZA 2



CINZA 3



CINZA 4



CINZA 5

SEGMENTAÇÃO DE APLICAÇÃO

Indicado para indústrias dos segmentos:

MONTAGEM DE PEÇAS ELETRÔNICAS



SALAS LIMPAS



MANIPULAÇÃO DE PRODUTOS QUÍMICOS



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

ECOLÓGICO

Sistema ausente de solventes pesados com baixo teor de VOC, não prejudicial aos colaboradores, clientes e meio ambiente.

TEXTURA

Antiderrapante ou Semi-liso.

RESISTÊNCIAS

Vide tabela.

ACABAMENTO

Brilhante.

ÁREA DE APLICAÇÃO

Áreas de montagem de peças de computações e placas de circuitos, salas limpas e manipulação de produtos com solventes micro particulados.

VANTAGENS

RODAPÉ BOLEADO

Rodapé integrado no piso.

RESISTÊNCIA

Alta resistência à abrasão e **compreensão** quando aplicado em conjunto com a membrana.

RESISTIVIDADE

10 quiloohms a 40 megaohms.

CONTROLE ESTÁTICO

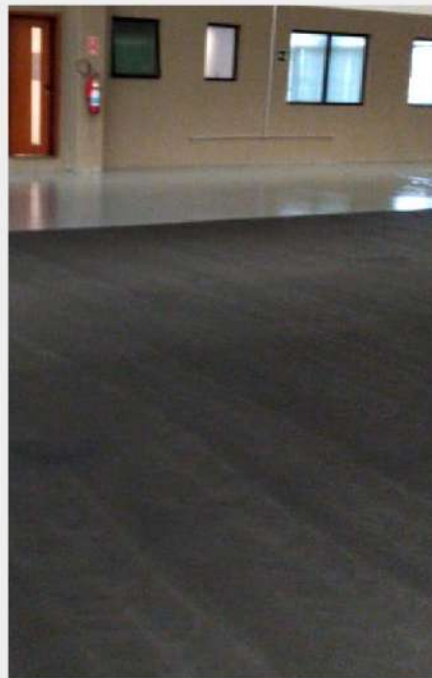
Elevada eficiência no controle **estático** em ambientes classificados.

PROTEÇÃO

Promove **proteção** ao substrato e permite **fácil limpeza** de possíveis contaminantes.

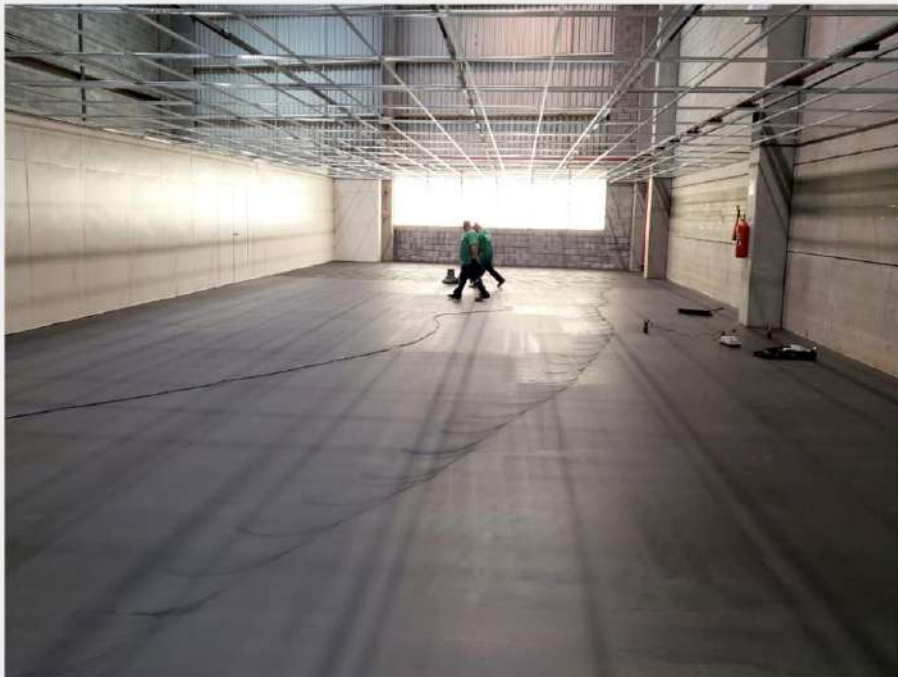
CONDUTIVO | DISSIPATIVO | OBRA NOVA

➤ Obra CP Placas Eletrônicas | Americana | 3.500m²



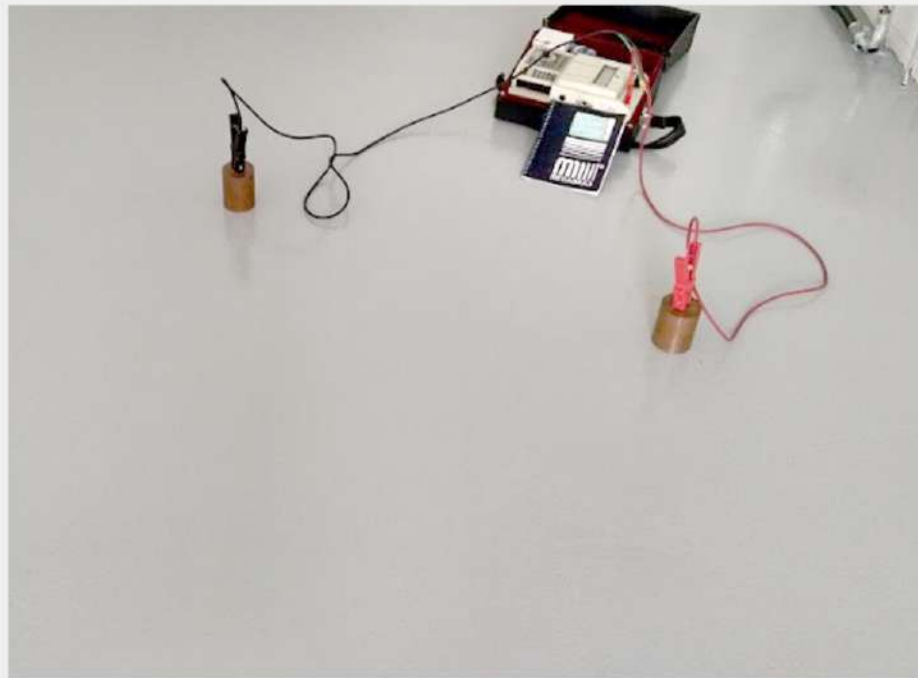
CONDUTIVO | DISSIPATIVO | OBRA NOVA

➤ Obra GR Assistência | Jundiaí | 260m²



CONDUTIVO | DISSIPATIVO | OBRA NOVA

➤ Obra Sandoz | São Paulo | 120m²



CONDUTIVO | DISSIPATIVO | OBRA NOVA

➤ Obra Jaguar Land Rover | Rio de Janeiro



CPA TAPA BURACO | REPARO PONTUAL



- É uma tecnologia tri-componente, base de resina **Epóxi de alto desempenho** e de **baixo odor**.
- Com o objetivo de **recuperar pisos** de áreas industriais desgastadas pela frequente utilização, **condições extremas de impacto** e **abrasão** tendem a destruir o revestimento do piso até atingir o concreto.





MULTICAMADAS



MULTICAMADA MONOCROMÁTICO

Multicamadas é um sistema tri-componente, base resina Epóxi ou PU (Poliuretano) com alto teor de sólidos. A tecnologia do piso Multicamadas foi desenvolvida para atender as necessidades de custos e qualidade, com boa resistência mecânica e química (vide tabela).

Com uma grande opção de cores e bom custo benefício, a tecnologia CPA Multicamadas é a escolha certa para diferentes tipos de ambientes. O revestimento do piso Multicamadas, pode também possuir característica de antiderrapante, sendo formulado com um agregado mineral especial.

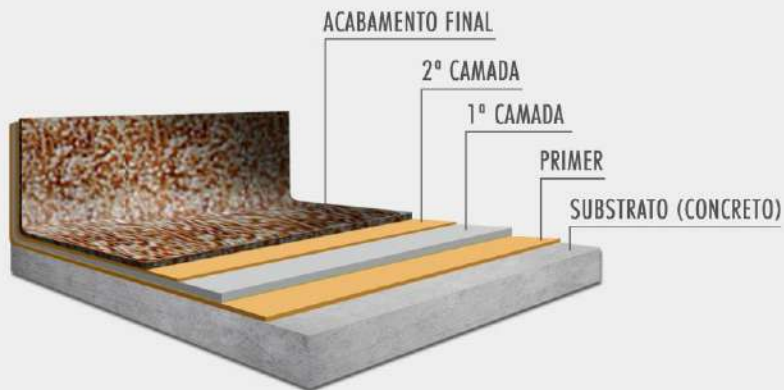
Área de aplicação: escolas, hospitais, indústrias, químicas, alimentícias, entre outros.

***Manutenção:** quando devidamente utilizado, se faz necessário apenas aplicar uma nova camada de tinta para revitalização do piso.



APLICAÇÃO

O Multicamadas Monocromático é aplicado em camadas sucessivas de polímero e quartzo. A quantidade de camadas depende da espessura especificada ou do grau de planicidade final desejada.



Consumo teórico:

Primer: 0,2 kg / m²;

1ª Camada: 2,0 kg/m²;

2ª Camada: 2,0 kg/m²;

Pintura Acabamento: 0,2kg/m².

Espessura recomendada: 1,0 a 4,0 mm (2,5 a 8,5 kg/m²). Possíveis acabamentos:

- ✓ Pintura **Epóxi**: melhor custo benefício, alto brilho e resistência;
- ✓ Pintura **PU**: melhor resistência química
- ✓ Pintura **PAS**: melhor resistência mecânica e estabilidade de cor.

SUBSTRATO (CONCRETO)
POLIMENTO | FRESAMENTO
FRETAMENTO



PRIMER



1ª CAMADA



2ª CAMADA



REVESTIMENTO
APLICADO



CORES

Cores padrão para revestimento Multicamadas:



VERMELHO 1



VERMELHO 2



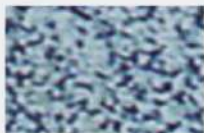
MARROM



BEGE



AZUL 1



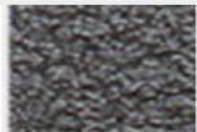
AZUL 2



AZUL 3



PRETO



CINZA 1



CINZA 2



CINZA 3



CINZA 4

SEGMENTAÇÃO DE APLICAÇÃO

Indicado para indústrias dos segmentos:

ALIMENTÍCIOS, BEBIDAS



FARMACÊUTICAS



QUÍMICAS



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

ECOLÓGICO

Sistema ausente de solventes pesados com baixo teor de VOC, não prejudicial aos colaboradores, clientes e meio ambiente.

TEXTURA

Antiderrapante ou Semi-Liso.

RESISTÊNCIA

Vide tabela.

ACABAMENTO

Brilhante ou Fosco.

ÁREA DE APLICAÇÃO

Áreas indicadas para ambientes em geral, quando se busca custo benefício.

VANTAGENS

DURABILIDADE

Revestimento **durável**, com **custo** e **frequência** baixa de manutenção.

RESISTÊNCIA

Revestimento com **excelente resistência mecânica** e **química**.

CUSTO BENEFÍCIO

Preço competitivo quando comparado com outras tecnologias.

REGULARIZAÇÃO

Recomendado para **regularização** do piso de concreto, principalmente, quando o ambiente **não é novo** e possui **patologia**.

HIGIENE

Facilita **aspepsia** e **praticidade** na limpeza do piso.

MULTICAMADAS POLIURETANO 300 | OBRA NOVA

➤ Obra Aeroporto Florianópolis | Florianópolis | 2.500m²



MULTICAMADAS 4MM | OBRA NOVA

➤ Obra Clube Pinheiros | São Paulo | 470m²



ANTES



DEPOIS



MULTICAMADAS POLIURETANO 300 | OBRA NOVA

➤ Obra BRF



A wide-angle photograph of a large, modern industrial or commercial interior space. The floor is a light gray concrete, partially covered with a vibrant, abstract geometric pattern of orange and yellow triangles and polygons. Several workers in dark clothing and hard hats are visible, using long-handled tools to apply or maintain the floor finish. The space is characterized by high ceilings, exposed ductwork, and a mezzanine level with glass railings. The lighting is bright and even, highlighting the glossy finish of the floor.

PINTURA



PINTURA EPÓXI, POLIURETANO E PAS

O sistema de Pintura agrega cor e impermeabilização ao piso de concreto, podendo ser base Poliuretano, Epóxi ou Poliaspártico dependendo da necessidade de cada ambiente.

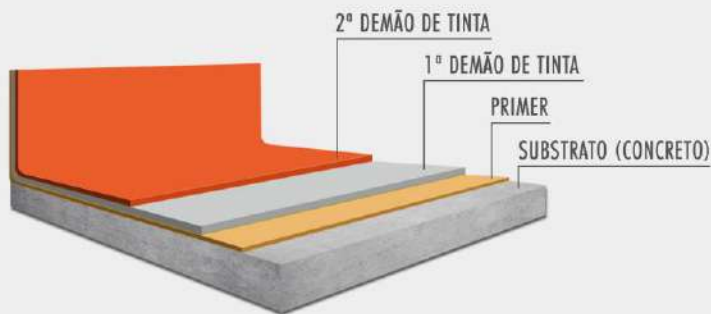
O sistema CPA Pintura é formulado com ausência de solventes pesados, baixo teor de compostos orgânicos voláteis (VOC), atendendo as especificações de construções que segue, o *Green Building*.

***Manutenção:** quando devidamente utilizado, se faz necessário apenas uma nova camada de tinta para revitalização do piso.



APLICAÇÃO

O sistema de Pintura é aplicado com rolo sintético de lã, provendo impermeabilização ao substrato (concreto). Devido ao elevado teor de sólidos o acabamento é semi-liso (casca de laranja).



Consumo teórico:

Primer: 0,2 kg/m²

Pintura de Acabamento: 0,2 kg/m²

Espessura recomendada: 350 micras (0,35 kg/m²).

- ✓ Pintura **Epóxi**: melhor custo benefício, alto brilho e resistência;
- ✓ Pintura **PU**: melhor resistência química;
- ✓ Pintura **PAS**: melhor resistência mecânica e estabilidade de cor.

SUBSTRATO (CONCRETO)
POLIMENTO | FRESAMENTO



PRIMER



1ª DEMÃO



2ª DEMÃO



CORES

Cores padrão para revestimento Pintura:



AMARELO 5



VERMELHO 1



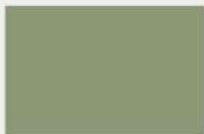
AZUL 1T



VERDE 1



VERDE 2



VERDE 3



CINZA 1



CINZA 2



CINZA 3



CINZA 4



CINZA 5

SEGMENTAÇÃO DE APLICAÇÃO

Indicado para indústrias dos segmentos:

ALIMENTÍCIOS, BEBIDAS



FARMACÊUTICAS



QUÍMICAS



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

ECOLÓGICO

Sistema ausente de solventes pesados com baixo teor de VOC, não prejudicial aos colaboradores, clientes e meio ambiente.

TEXTURA

Antiderrapante ou Semi-liso (casca de laranja).

RESISTÊNCIAS

Vide tabela.

ACABAMENTO

Brilhante ou Fosco.

ÁREA DE APLICAÇÃO

Áreas indicadas para ambientes em geral, escolas, hospitais, indústrias, químicas, alimentícias, entre outros.

VELOCIDADE DE CURA

Pintura Poliaspártica (PAS): 2 horas.
Pintura Epóxi (EP): 24 horas.
Pintura Poliuretana (PU): 48 horas.

VANTAGENS

IMPERMEÁVEL

Agrega 100% na impermeabilização no piso de concreto, com 0% de permeabilidade de líquidos.

LUMINOSIDADE

Auxilia na luminosidade do local que é aplicado o revestimento.

MANUTENÇÃO

Facilita a assepsia e praticidade na limpeza.

BRILHO

O acabamento do Revestimento Pintura tem como característica principal o **acabamento brilhante**.

HIGIENE

Promove **assepsia e praticidade** na limpeza do piso.

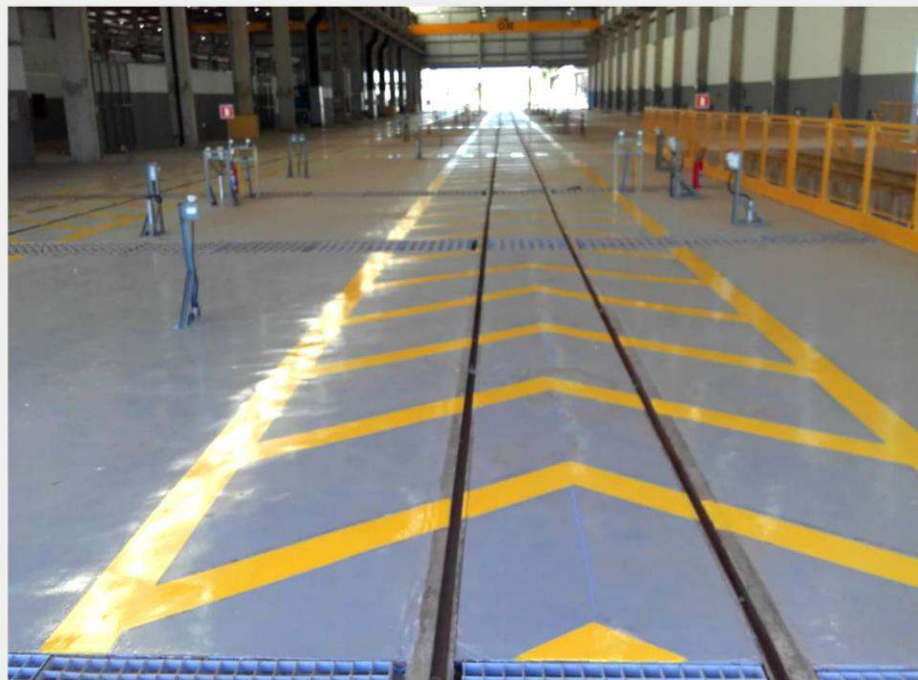
PINTURA EPÓXI | OBRA NOVA

➤ Obra Jaguar Land Rover | Rio de Janeiro | 19.020m²



PINTURA EPÓXI | OBRA NOVA

➤ Obra VLI | Ribeirão Preto | 10.000m²



PINTURA EPÓXI | OBRA NOVA

➤ Obra Plaza Iguatemi | São Paulo | 7.000m²



PINTURA EPÓXI | OBRA NOVA

➤ Obra Colégio São Luís | São Paulo | 15.000m²



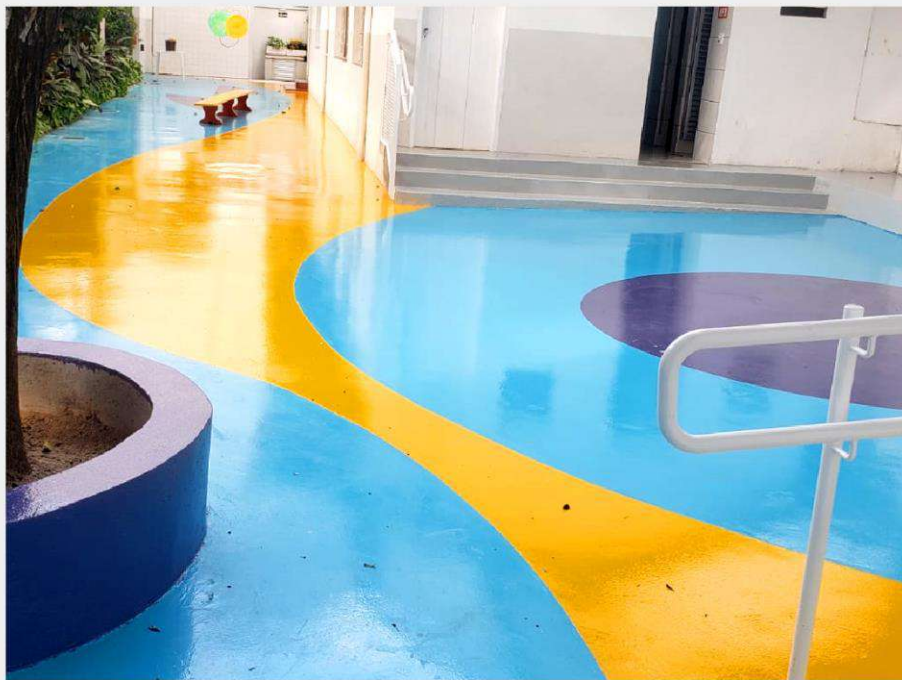
PINTURA EPÓXI | OBRA NOVA

➤ Obra ABB | Sorocaba | 8.000m²



PINTURA EPÓXI | OBRA NOVA

➤ Obra Colégio Johann Gauss | São Paulo | 520m²



PINTURA EPÓXI | OBRA NOVA

➤ Obra Chiesi | São Paulo | 300m²



PINTURA EPÓXI | OBRA NOVA

➤ Obra Cidade Matarazzo | São Paulo | 250m²



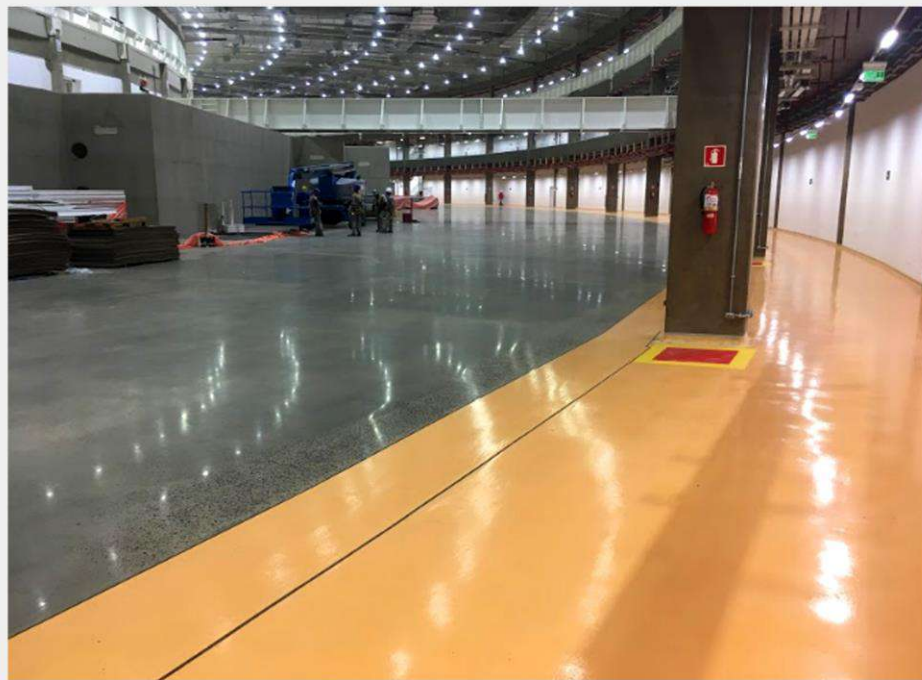
ANTES



DEPOIS

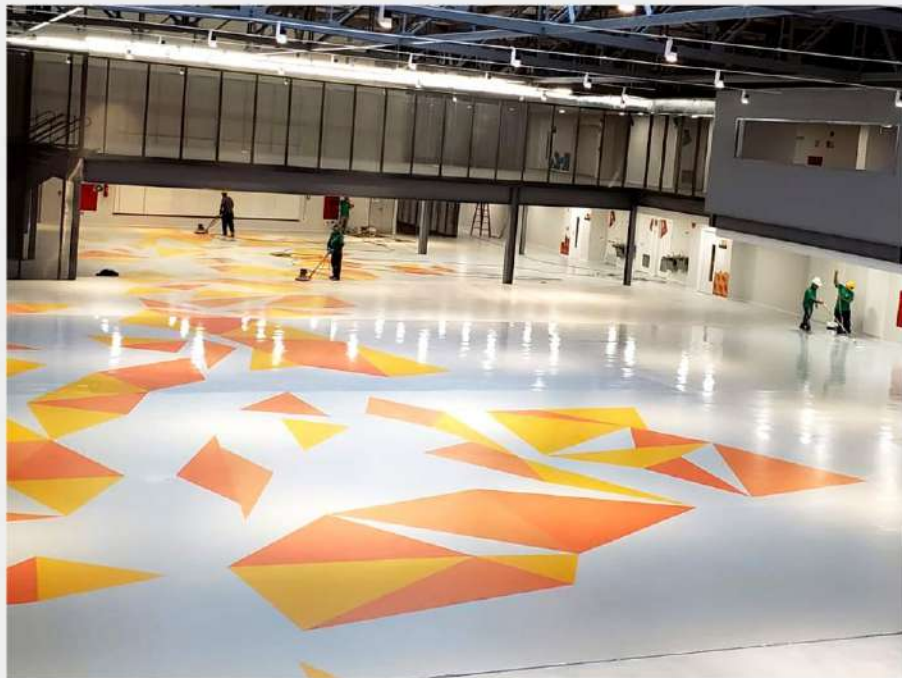
PINTURA EPÓXI E POLIURETANO | OBRA NOVA

➤ Obra Sírius: Acelerador de Partículas | Campinas | 30.000m²



PINTURA POLIURETANO | OBRA NOVA

➤ Obra Colégio São Luís | São Paulo | 15.000m²



PINTURA POLIURETANO | OBRA NOVA

➤ Obra SESC | República | São Paulo | 2.250m²



PINTURA POLIURETANO | OBRA NOVA

➤ Obra Estacionamento Barzel | São Paulo | 4.600m²



ANTES



DEPOIS



PINTURA POLIURETANO | OBRA NOVA

➤ Obra Condomínio Vila Lobos | São Paulo | 12.000m²



PINTURA POLIURETANO | MANUTENÇÃO

➤ Obra Aché | Guarulhos | 270m²





RVPCRETE AN (URETANO AUTONIVELANTE) E **TXM** (URETANO TEXTURIZADO)

RVPCRETE AN é um sistema tri-componente, base de resina uretânica com baixo teor de compostos orgânicos voláteis, com espessura média de 4,0 a 6,0mm.

Esta tecnologia foi desenvolvida para superar expectativas de resistência mecânica e química em projetos de pisos industriais.

○ sistema tem característica para suportar altas temperaturas (80°C) e condições extremas de choque térmico, como por exemplo, a descarga frequente de água fervente ou condições de temperatura extremamente negativas em câmaras frias.

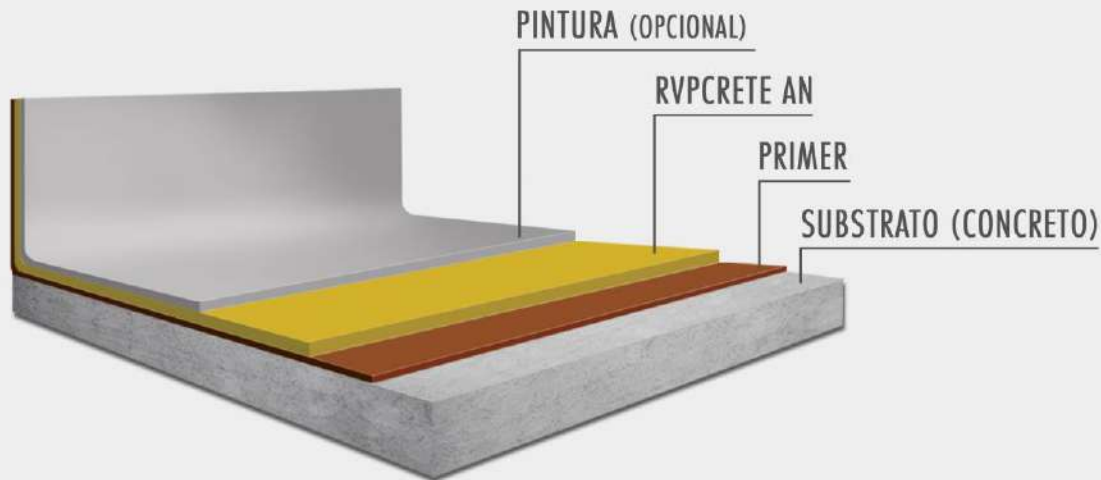
○ revestimento tem resistência mecânica capaz de suportar tráfego pesado de empilhadeiras, com baixa frequência de manutenção e boa resistência, com o passar do tempo sofre amarelamento.



Nossos produtos atendem projetos e construções **LEED**.
RVPCRETE AN é um produto **SUSTENTÁVEL**, a base de **ÓLEO VEGETAL**.

APLICAÇÃO

Onde haja necessidade de um piso de alta durabilidade e sujeitos a elevada abrasão e compressão.



CORES

Cores padrão para revestimento RVPCRETE AN.



AMARELO 1



NATURAL



AZUL 1



VERMELHO 1



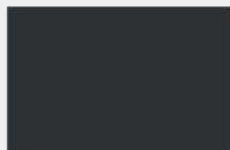
CINZA 1



CINZA 2



CINZA 3



CINZA 4



VERDE 1

SEGMENTAÇÃO DE APLICAÇÃO

Indicado para indústrias dos segmentos:

ALIMENTÍCIOS, BEBIDAS



FARMACÊUTICAS



QUÍMICAS



ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

RVPCRETE AN é um sistema tri-componente, base de resina uretânica com baixo teor de compostos orgânicos voláteis, com espessura média de 4,0 a 6,0mm.



COMPOSTO
ORGÂNICO VOLÁTIL

VOC: são substâncias naturais que
estão presentes em nossos produtos

28,12 g/L



ESPESSURA DO
REVESTIMENTO

Espessura média do revestimento

4,0 mm a
6,0 mm

RVPCRETE AN (URETANO AUTONIVELANTE) | OBRA NOVA

➤ Obra Otis | São Paulo | 2.000m²



RVPCRETE AN (URETANO AUTONIVELANTE) | OBRA NOVA

➤ Obra Suzano | São Paulo | 200m²



RVPCRETE AN (URETANO AUTONIVELANTE) | OBRA NOVA

➤ Obra Suzano | Jacareí | 5.000m²



RVPCRETE AN (URETANO AUTONIVELANTE) | OBRA NOVA

➤ Obra Archroma | Rio de Janeiro | 1.000m²



RVPCRETE AN (URETANO AUTONIVELANTE) | OBRA NOVA

➤ Obra SCA | São Paulo | 9.000m²



RVPCRETE AN (URETANO AUTONIVELANTE) | OBRA NOVA

➤ Obra KP Films | São Paulo | 1.000m²



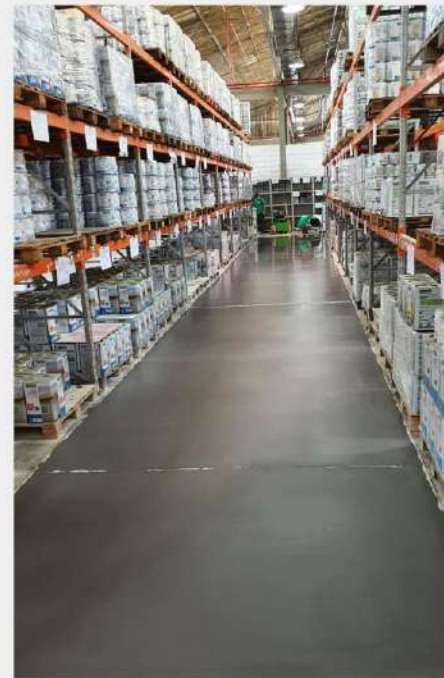
RVPCRETE AN (URETANO AUTONIVELANTE) | OBRA NOVA

➤ Obra Lanxess | São Paulo | 2.000m²



RVPCRETE AN (URETANO AUTONIVELANTE) | OBRA NOVA

➤ Obra Universo Tintas | Diadema | 78m²



RVPCRETE AN (URETANO AUTONIVELANTE) + PINTURA EPÓXI | OBRA NOVA

➤ Obra Nita | São Paulo | 2.000m²



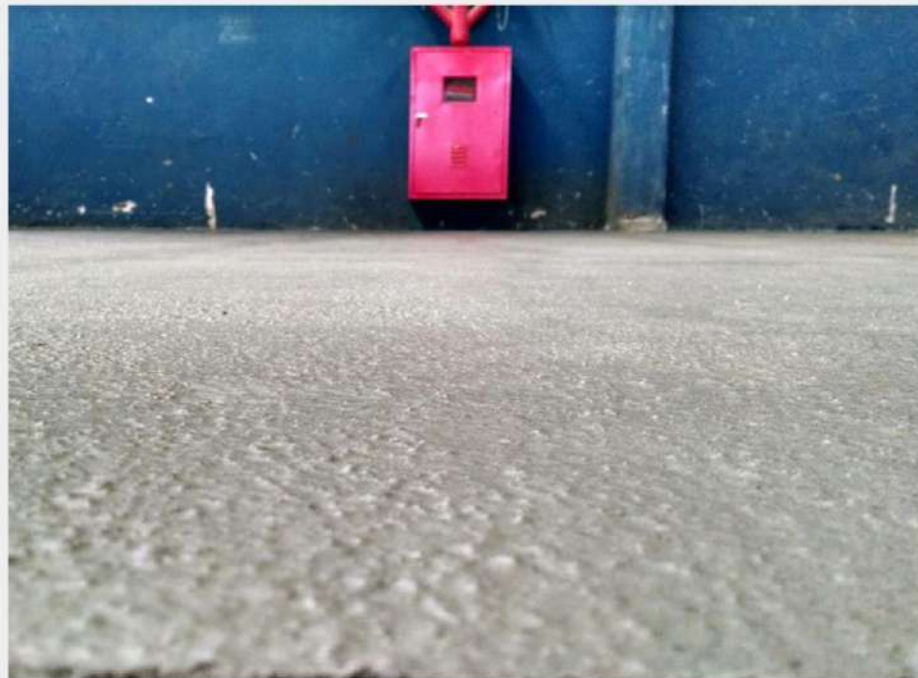
RVPCRETE AN (URETANO AUTONIVELANTE) + PINTURA EPÓXI | OBRA NOVA

➤ Obra Suzano | Jacareí | 5.000m²



RVPCRETE TXM (URETANO TEXTURIZADO) | OBRA NOVA

➤ Obra Lanxess | São Paulo | 2.000m²





MEMBRANA DE IMPERMEABILIZAÇÃO PMMA

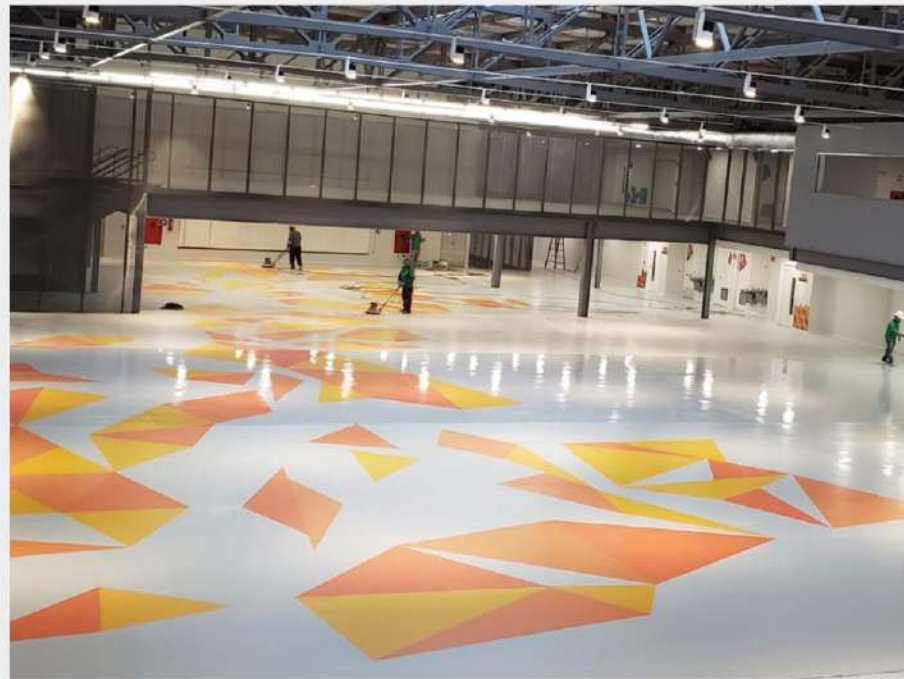
MEMBRANA DE IMPERMEABILIZAÇÃO PMMA | OBRA NOVA

➤ Obra Albert Einstein | São Paulo | 15.000m²



MEMBRANA DE IMPERMEABILIZAÇÃO PMMA | OBRA NOVA

➤ Obra Colégio São Luís | São Paulo | 1.100m²





OBRIGADO

Telefone: (11) 4228-9300

E-mail: vendas@cpabrasil.com.br

Website: www.cpa-brasil.com

Endereço: Avenida Roberto Gordon | nº 571 | Vila Nogueira | Diadema | SP
CEP: 09990-090