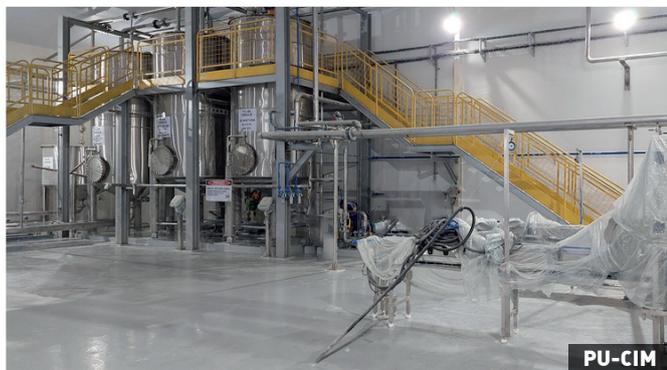


REVESTIMENTOS PARA USINAS DE AÇÚCAR E ÁLCOOL



A escolha ideal para o piso da sua usina!

Desde o manuseio da cana crua, no início do processo até a produção do caldo, a corrosão e a abrasão são consideradas os principais problemas dessa indústria em termos de manutenção e conservação dos equipamentos.

Os nossos revestimentos adaptam as áreas para atender aos padrões de vigilância sanitária, tornando-as capazes de suportar a exposição contínua ao açúcar e outros agentes corrosivos.

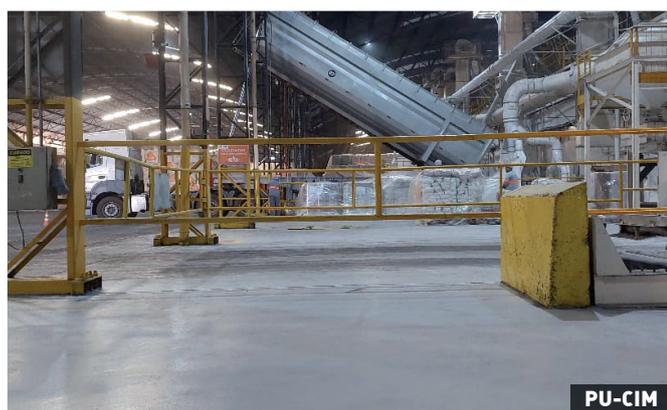
Desempenho operacional, resistência mecânica e química.

As Usinas Sucroalcooleiras operam em ambientes extremamente exigentes, enfrentando condições severas que incluem alta abrasão, exposição a produtos químicos agressivos e variações térmicas intensas. Manter a integridade estrutural e a eficiência operacional dessas instalações é crucial para a produtividade e a rentabilidade do negócio.

A Miaki Revestimentos desenvolveu revestimentos especialmente formulados para enfrentar as condições severas presentes nos pisos das usinas e áreas de envase de açúcar. Os custos de manutenção podem ser reduzidos aplicando os revestimentos corretos em cada ambiente, protegendo as superfícies de concreto, oferecendo maior resistência, durabilidade e resistência química.



Demarcação de faixas e áreas.



Vantagens/ Características:

- Antiderrapância duradoura para áreas molhadas;
- Manutenção e conservação com baixo custo;
- Rodapés arredondados integrados ao piso;
- Impermeabilidade;
- Estética duradoura e facilidade de limpeza;
- Sistema monolítico, livre de juntas;
- Rápida execução;
- Resistência UV;
- Excepcional aderência;
- Resistência química;

Alta performance, robustez e segurança operacional

A linha PU-CIM é desenvolvida em Uretano, que alia extrema resistência mecânica e térmica ao fator estético, principalmente para uso em áreas produtivas e trânsito intenso.

Consiste de uma mistura de uretano, pigmentos e quartzo, formando um sistema robusto, formulado para aplicação em áreas que necessitem de elevada resistência à abrasão e expostas a condições de impacto mecânico e temperaturas até 120°C.

Vantagens do Produto:

- Temperatura de operação entre - 50°C e + 90°C;
- Resistência a choques térmicos;
- Diversos graus de antiderrapância duradoura;
- Estética diferenciada e acabamento que protege a cor;
- Zero de porosidade, mesmo após anos de uso contínuo;
- Não agride o meio ambiente;
- Isento de componentes voláteis orgânicos (VOC);

Impermeabilização de áreas técnicas

Solução ideal em impermeabilização e proteção para estações de tratamento de efluentes industriais. Após sua aplicação, o ambiente torna-se impermeável e sem juntas, garantindo maior segurança contra contaminações e reduzindo os custos de manutenção. Ideal para aplicação em: Reservatórios de água potável, tanques para tratamento de efluentes industriais, canaletas e caixas de efluentes, Estação de Tratamento de Água e Esgoto e diques de contenção de químicos;



Ureflex



Ureflex

Sistemas Anticorrosivos

As áreas de produção em Usinas Sucroalcooleiras estão constantemente expostas a produtos químicos agressivos, como ácidos e álcalis.

A linha de revestimentos anticorrosivos da Miaki, Fibersystem, representa uma das mais eficientes e duradouras tecnologias para a proteção de superfícies de pisos, tanques, estruturas, canaletas, etc, contra os efeitos agressivos de produtos químicos.

São sistemas compósitos, formulados com uma diversidade de resinas termofixas, modificadas com reforços ou cargas inertes, aplicados em várias configurações possíveis, conforme cada sistema. A linha Fibersystem é dividida em quatro famílias de resinas:

- Éster Vinílico (400);
- Bisfenol F (500);
- Novolac (600);
- P.HET (700);
- Éster Vinílico (800);



Fibersystem



Fibersystem



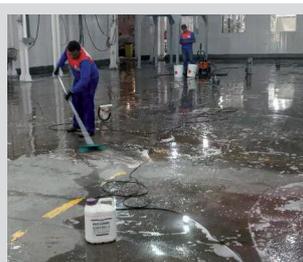
ABRANGÊNCIA NACIONAL

A aplicação das nossas soluções, são realizadas por Licenciados em todo o Brasil, treinados e capacitados pela Universidade Miaki.

Garantindo um serviço de alta qualidade e personalizado para cada cliente. Todos licenciados da Miaki, estão aptos a especificar, vender, aplicar e dar assistência dos nossos sistemas.



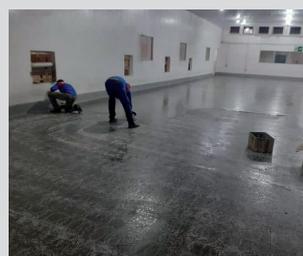
Antes da instalação



Lavagem e Descontaminação



Fresamento e Preparação



Aplicação do Primer



Aplicação do Autonivelante



Piso Pronto



Rua Atenas, 369 - Chácara Guanabara
08900-000 - Guararema/SP
Tel. (11) 2164-4300
vendas@miaki.com.br

www.miaki.com.br

Instagram, LinkedIn, Facebook icons and Miaki Revestimentos