



Associado em Foco

MixDesign

Tartuce Engenheiros Associados

A MixDesign - Tartuce Engenheiros Associados, pioneira em consultoria para pavimentos de concreto, vem atuando nas grandes obras do mercado nacional há 25 anos. Nossos engenheiros são grandes formadores de opiniões, profissionais qualificados, com larga experiência adquirida ao longo dos anos. Para cada cliente é realizado um atendimento personalizado, oferecendo as melhores soluções para trabalhar, considerando variáveis técnicas, custos e qualidade. Nosso trabalho nos proporcionou

chegar ao número expressivo de mais de 100.000.000 m² em projetos de pisos e pavimentos, sendo nossa empresa a primeira no mercado nacional a desenvolver técnicas específicas de consultoria e planejamento para elaboração e utilização de um concreto com alto desempenho, resistência e durabilidade. Hoje a MixDesign faz parte dos nomes de destaque que assinam as principais obras do país. É no mercado uma empresa sólida, detentora da mais alta tecnologia pertinente à Engenharia Civil e suas diversas aplicações.

PROJETO E ANÁLISE

- ✓ Pisos de Concreto (projeto, avaliação e análise)
- ✓ Pavimentação (projeto, avaliação e análise)
- ✓ Drenagem (projeto, avaliação e análise)
- ✓ Terraplanagem (projeto, avaliação e análise)

SOLUÇÕES EM ENGENHARIA

- ✓ Tilt-up
- ✓ Concretos específicos
- ✓ Desenvolvimento e apresentação de palestras sobre tecnologias de concreto

MEDIÇÕES E ESPECIFICAÇÕES

- ✓ Memoriais descritivos
- ✓ Especificações técnicas
- ✓ Dimensionamento de pisos
- ✓ Medições FWD (Falling Weight deflectometer, para avaliação de deflexão no solo ou piso com carga de 2tf até 12tf)
- ✓ Medições LWD (Light Weight deflectometer, para avaliação de deflexão no solo ou piso com carga de até 1,5tf)
- ✓ F-Number (medição de planicidade e nivelamento de pisos de concreto)

SOLUÇÕES TECNOLÓGICAS

- ✓ Adequação do consumo de cimento
- ✓ Compatibilidade do uso de aditivos em cimentos
- ✓ Especificação do cimento em função do desempenho exigido
- ✓ Desenvolvimento de dosagens e traço de concreto
- ✓ Análise dos materiais utilizados no concreto
- ✓ Reabilitação de estruturas e pisos de concreto estrutural
- ✓ Pisos (avaliação e análise)
- ✓ Patologias e terapia de estruturas incendiadas (avaliação e análise)
- ✓ Recuperação de estruturas danificadas (avaliação e análise)
- ✓ Análise de concreto deteriorado



MixDesign Tartuce Engenheiros Associados
Alameda Madeira, 162, sala 1404 - Alphaville Industrial
CEP 06454-010 | Barueri - SP Tel./Fax: (11) 3031-6002
mixdesign@mixdesign.com.br