



aperam
made for life

Inox é a solução para
Construção Civil e Arquitetura

A alta performance do aço inox

De beleza singular, visual surpreendente e durabilidade incontestável, o aço inoxidável da Aperam é o material ideal para os segmentos da arquitetura e construção civil. O inox é a inovação da qual o mundo precisa para resistir à quaisquer condições climáticas, por vários anos, e o melhor, com o mesmo desempenho e aparência de sempre. Uma das suas principais vantagens é que, ao fim da sua vida útil, o material pode ser 100% reciclado.

Do edifício Minneapolis, em São Paulo, passando pelo Centro de Treinamento MBLA, em Liverpool, no Reino Unido; pelo City Garden Hotel, na Suíça; e Centro de formação, em Toulouse, na França, o aço inox Aperam está presente e comprova os seus atributos.

Vantagens

- » Durabilidade e resistência à corrosão
- » Resistência 20% maior que o aço comum
- » Aumento de 30% da vida útil do equipamento
- » Redução de 30% de peso do equipamento
- » Redução das intervenções e baixo custo de manutenção
- » Aço Inox 100% reciclável
- » Alta resistência térmica



Edifício Minneapolis - SP
Foto: Guto Marcondes

Universo de possibilidades

A versatilidade do aço inox é a característica que o faz ser tendência na arquitetura. O material pode ser visto em prédios, decoração de interiores e ambientes comerciais, aplicado em superfícies planas ou não-planas, o que amplia ainda mais o leque de possibilidades de criação dos arquitetos.

Espelhado, lixado ou colorido, o aço inox oferece todas as possibilidades que um projeto arquitetônico precisa. Por isso, está em fachadas, telhas e coberturas, corrimãos, guarda-corpos, vitrines, mobiliário residencial e urbano, coifas, escadarias, luminárias e puxadores. Imprime o ar de modernidade e limpeza que nenhum outro material garante, além da durabilidade e aparência de novo por muitos anos.

O Plácido Castelo, Castelão de Fortaleza, recebeu aço inox Aperam. Os estádios Allianz Parque, Arena Palmeiras (capa), Mané Garrincha, em Brasília, e o Maracanã, no Rio de Janeiro, também possuem aço inox na fachada. Todos foram reformados para a Copa do Mundo de 2014.

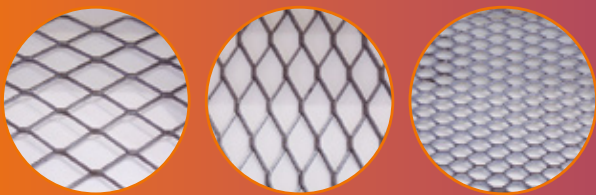
Resistência e durabilidade

Por ser extremamente resistente e não enferrujar, o inox é a solução ideal também para canteiros de obras e ambientes úmidos, onde há contato frequente com água e com materiais altamente corrosivos, como cimento, concreto, areia, brita, cal, tijolo, tinta, entre outros.

Aplicado em equipamentos para construção civil, o aço inox oferece excelente custo/benefício, em função do seu baixo custo de manutenção, alta resistência mecânica e à corrosão, além de ser de fácil limpeza.

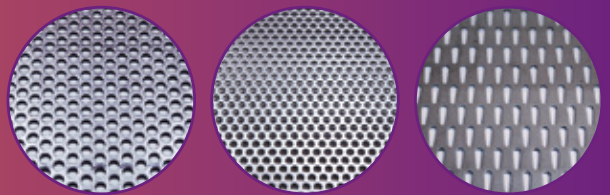
Chapas expandidas

As chapas expandidas podem ser utilizadas como pisos industriais, elementos filtrantes, malhas diversas, grades, proteção de equipamentos, forros, móveis, divisórias, entre outros.



Chapas perfuradas

São ideais para aplicação estética nos mais variados tipos de projetos. Pode ser indicada na decoração de ambientes e fachadas.



Betoneira manual

Obras necessitam de produtos resistentes e duráveis. A betoneira manual em inox é atualmente a melhor alternativa para o uso no canteiro devido às suas propriedades mecânicas, leveza e vantagens do aço inoxidável. Por ser mais leve, a betoneira manual consome menos energia, sendo uma alternativa mais sustentável.



Balão do caminhão betoneira

O aço inox é a solução para equipamentos que operam em ambiente úmido e abrasivo. No balão do caminhão betoneira, o inox reduz problemas como o alto número de intervenções e paradas para manutenção, além de ter vida útil 3,5 vezes maior no balão e 2,5 vezes maior nas facas, maior resistência ao desgaste e aumento do lucro por metros cúbicos.





Produzido com energia limpa e 100% sustentável

Av. Brigadeiro Faria Lima, 1.355 - 20º andar
CEP 01452-919 - São Paulo, SP - Brasil

Contato: marketing@aperam.com

brasil.aperam.com

