

BENEFÍCIOS DO ALUMÍNIO ANODIZADO



Menor peso

O alumínio anodizado pesa aproximadamente 60% menos que o aço inoxidável, latão e cobre. Isso significa mais partes por libra.

Consistência

O processo de anodização da bobina garante cores consistentes do início ao fim e de borda a borda da bobina de alumínio. Isso significa ter partes correspondentes.

Resistência à corrosão

Alumínio anodizado não forma pátina como o cobre, não enferruja como o aço nem deteriora como o latão. Isso significa ter um acabamento atraente ano após ano.

Durabilidade

A camada anódica é três vezes mais dura que o próprio alumínio e fornece uma resistência natural à abrasão que não é encontrada no cobre, latão e aço inoxidável. Isso significa menos danos no manuseio.



Eficiência de produção

O alumínio anodizado chega limpo e pronto para fabricação imediata. Disponível em bobinas grandes de até 12.000 libras, o que significa menos tempo ocioso da máquina para trocas de material.

Melhor que tinta

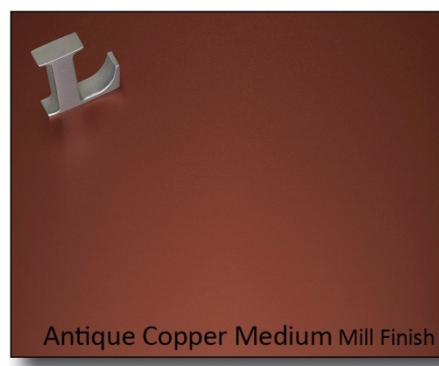
A camada de óxido translúcido acentua a rica aparência metálica do alumínio, mas não o cobre como tinta. Além disso, a camada de óxido de alumínio não descasca como a tinta. Isso significa que o acabamento terá boa aparência por mais tempo e trará economia em custos de reparo e manutenção.

Sustentabilidade e Meio ambiente

O alumínio é o elemento mais abundante na crosta terrestre e é 100% reciclável. O alumínio anodizado e o processo de anodização não contêm compostos orgânicos voláteis. Isso significa que a Lorin promove materiais sustentáveis e fortalece o compromisso de proteger nosso precioso planeta.

Fabricação

O alumínio anodizado pode ser laminado, estampado, gravado a laser, laminado, perfurado, soldado, estampado e gravado em seda. Isso significa que as aplicações para alumínio anodizado são ilimitadas.



Cores personalizadas

O alumínio anodizado pode ser processado em qualquer cor do espectro de luz visível, exceto branco. Isso significa uma seleção infinita de cores para os designers.

Clearmatt - A alternativa em coberturas frias

O alumínio anodizado tem um índice de reflectância solar (SRI) maior que o alumínio pintado de branco. Isso significa viver confortavelmente com menos custos com energia.

800.654.1159

Int'l 231.722.1631

www.lorin.com

LORIN



Ceiling Systems



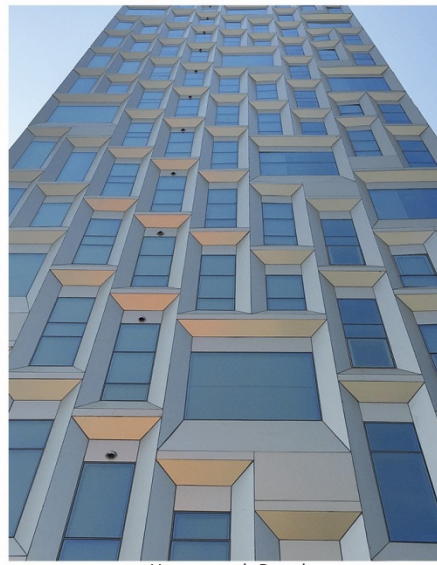
Signage



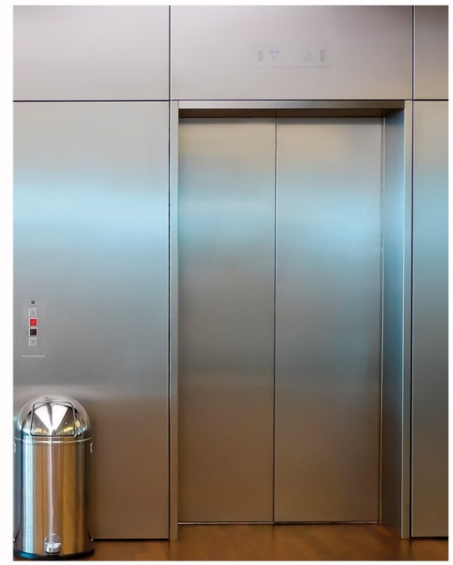
Commercial Appliances



Interior Automotive Trim



Honeycomb Panel



Elevator Trim and Decorative Panels



Aluminum Composite Panels



Standing Seam Roof Systems



Decorative Column Covers

LORIN