

Los BENEFICIOS del Aluminio Anodizado



Reducción de Peso

El aluminio anodizado pesa aproximadamente 60% menos que el acero inoxidable, latón y cobre.

Consistencia

El proceso de anodizado en bobinas asegura un color consistente de principio a fin y de orilla a orilla de la bobina de aluminio.

Resistencia a la Corrosión

El aluminio anodizado no se corroe como el cobre ni se oxida como el acero.

Durabilidad

La capa anódica es tres veces más dura que el aluminio sin anodizar y provee una resistencia natural a la abrasión que no se logra en el cobre, latón o acero inoxidable. Esto representa menores daños durante su manejo.



Eficiencia en la Producción

El aluminio anodizado se surte limpio y listo para la fabricación inmediata. Disponible en bobinas de hasta 5,500 kg lo que reduce significativamente el tiempo muerto por cambios de bobina.

Colores Personalizados

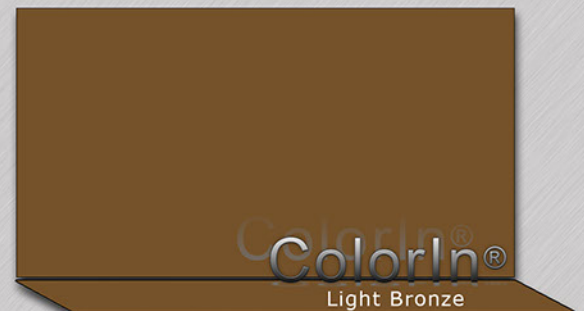
Aluminio anodizado puede ser fabricado en cualquier color o tono que requiera el cliente.

Sustentabilidad y el medio ambiente

El aluminio es el metal más abundante en la corteza terrestre y es 100% reciclable. El aluminio anodizado y el proceso de anodizado no contienen compuestos orgánicos volátiles.

Comparación con Lámina Pintada

La capa de óxido transparente acentúa la apariencia metálica del aluminio y no lo cubre como la pintura. Esta capa de óxido no se pela como la pintura.



Fabricación

El aluminio anodizado puede ser rollado, estampado, grabado con láser, laminado, perforado, soldado, realzado y serigrafiado.

Refracción solar

El aluminio anodizado tiene un coeficiente de refracción solar (SRI) mucho mayor que el aluminio pintado en blanco.

PORQUE NO USAR ALUMINIO ANODIZADO

* Recomendado para aplicaciones únicamente en interiores.



Sistemas de Techado



Toldos Cubre Sol



Linea Blanca



Anuncios Laminados



Muebles



Paneles Rollados



Techos



Paneles Lisos



Fachadas

Aplicaciones del Aluminio Anodizado

 **Lorin**
Infinite possibilities
in aluminum finishing solutions®

© Copyright 2012 Lorin Industries Inc. All rights reserved.



SBS1203R11208