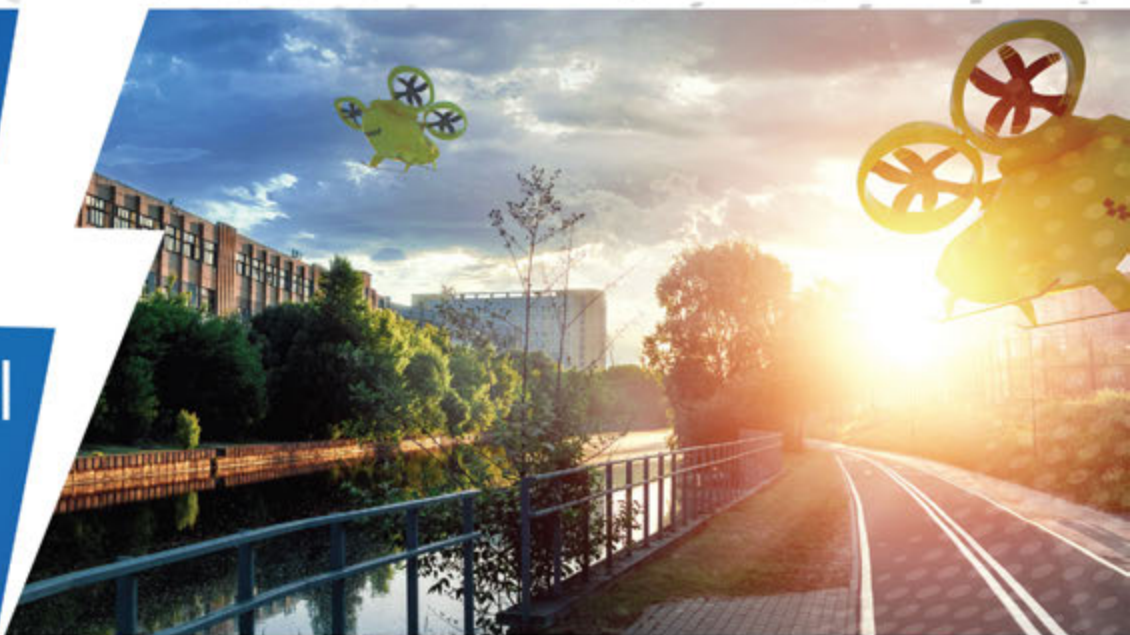
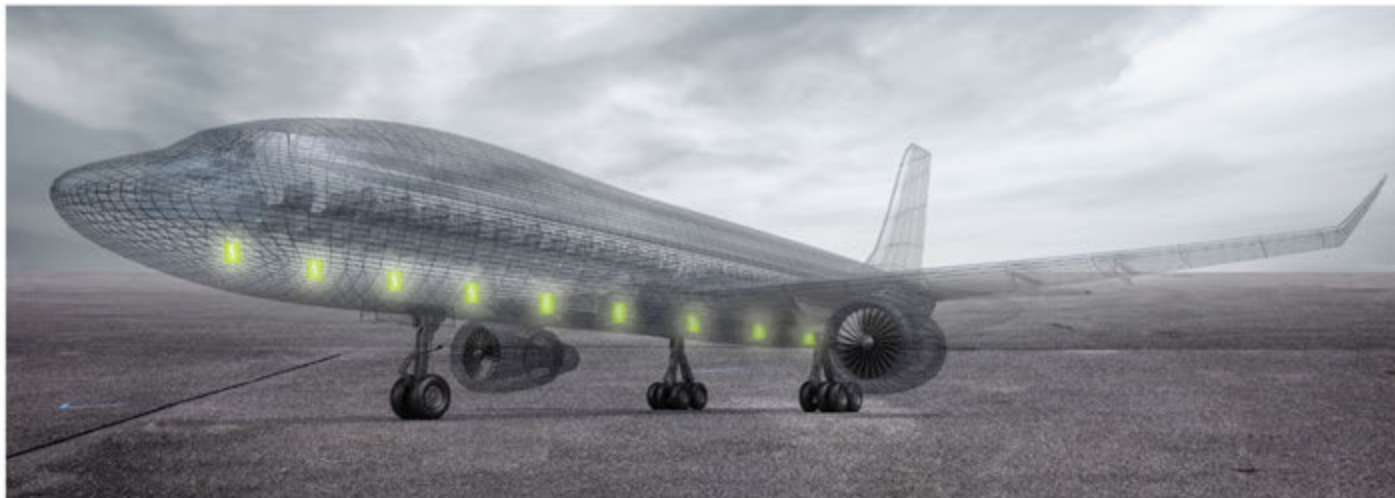


¡Bienvenido al  
**FUTURO** de la  
**ELECTRIFICACIÓN** del  
**TRANSPORTE!**



***Hisco***<sup>®</sup>  
Fast Friendly Service

En Hisco, ofrecemos una gama de soluciones para ayudar a los fabricantes a abordar los retos de la electrificación y aprovechar sus múltiples beneficios.



### Aislamiento Térmico

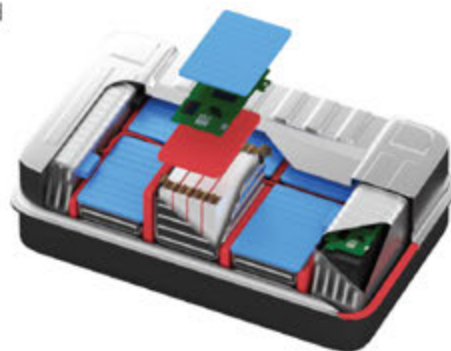
El aislamiento térmico es fundamental para evitar el sobrecalentamiento del habitáculo y para proteger a los pasajeros de las fugas térmicas provocadas por un mal funcionamiento involuntario de la batería de iones de litio.

### Aislamiento Eléctrico

Uno de los principales desafíos de la electrificación es garantizar la seguridad del aislamiento eléctrico. Nuestros materiales proporcionan el aislamiento necesario para proteger a todos los pasajeros. Además, nuestros materiales de aislamiento térmico son altamente efectivos en el manejo del calor, esencial para la operación confiable y segura de los vehículos eléctricos.

### Protección NVH

La protección NVH es un factor crucial en la electrificación del transporte. Nuestros materiales de vanguardia ofrecen la mejor protección contra el ruido, la vibración y la aspereza (NVH), mejorando la experiencia de conducción en vehículos eléctricos.



### CÓMO PUEDE AYUDAR HISCO

Hisco mejora su proceso de producción a través de varios servicios para ayudar a los fabricantes a optimizar sus operaciones, desde la investigación y el desarrollo hasta la creación de prototipos, las pruebas y la producción. Esto garantiza que nuestros clientes reciban las mejores soluciones y productos posibles en cada paso del camino.

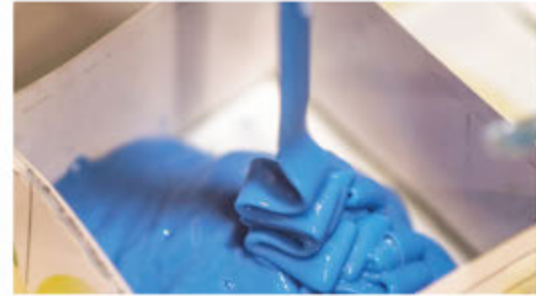
Además, dado que los fabricantes buscan constantemente soluciones que aborden la densidad de energía y los problemas de peso, nuestros consumibles compuestos son ideales, ya que brindan una alternativa liviana y altamente eficiente a los materiales tradicionales para limitar las fugas térmicas y mejorar la seguridad y la confiabilidad.

Nuestros materiales livianos cambian las reglas del juego al proporcionar un mayor rendimiento y al mismo tiempo reducir el peso total de los autos eléctricos. Son, por lo tanto, una excelente opción para las empresas que buscan aumentar la productividad y la eficiencia al mismo tiempo que reducen su huella de carbono.



## NUESTROS SOCIOS DE EMOBILITY

Hisco tiene una relación de Nivel 1 con fabricantes de clase mundial en movilidad eléctrica como AkzoNobel, Elkem, Saint-Gobain, 3M, Rogers y Henkel, lo que se traduce en productos y servicios de alta calidad que cumplen o superan las demandas de la industria de la movilidad eléctrica.



## PRODUCTOS INNOVADORES

### Unión Estructural Con Adhesivos Epoxi Aeroespaciales

Soluciones para ensamblar estructuras primarias de aeronaves, incluidos fuselajes, alas, góndolas de motores e interiores. Disponemos de productos adhesivos epoxi aeroespaciales para diversas aplicaciones, incluidas las aplicaciones de unión de nivel de depósito y reparación en campo, compuestos y calzas líquidas. Los productos adhesivos aeroespaciales distribuidos por Hisco cumplen con las estrictas especificaciones y requisitos del fabricante aeroespacial.

### Materiales Compuestos

Soluciones para la fabricación de ensamblajes estructurales ligeros de materiales compuestos, como paneles laterales y bordes de ataque o salida y puertas. Nuestras líneas de productos incluyen adhesivos de pasta epoxi estructural, adhesivos de película estructural, productos de empalme de núcleo y materiales compuestos estructurales en forma de pastas y películas sintéticas, productos de película expandible, películas de superficie y películas compuestas de capas pelables.

### Unión y Enmascaramiento Con Cintas

Soluciones para alternativas de sujetadores mecánicos, aplicaciones interiores de aeronaves (sujetadores que se pueden volver a cerrar retardantes de llama), enmascaramiento, herramientas compuestas, embolsado al vacío y materiales de procesamiento compuestos (cintas rompevientos que ofrecen procesamiento a alta temperatura, ensamblaje de moldes). Cintas adhesivas y de enmascarar para aplicaciones de montaje rápido, ligeras y de alta fuerza de unión. Nuestros productos de cinta incluyen soluciones de fabricación como piezas troqueladas y productos laminados y materiales de enmascaramiento para protección durante el pelado, la manipulación y el envío.

Desde materiales avanzados hasta procesos optimizados y soporte local, tenemos todo lo que necesita para tener éxito en el mundo de la electrificación del transporte en rápida evolución.

Comunícate con Hisco hoy para obtener más información sobre cómo podemos ayudarte a que tu negocio prospere.

877.447.2650 | [www.hisco.com](http://www.hisco.com) | [info@hiscoinc.com](mailto:info@hiscoinc.com)

SERVICIOS DE VALOR AÑADIDO

## Hisco Es Tu Solución Integral En América Del Norte

### Servicios De Embalaje Personalizado

Adhesive Materials Group (AMG) es una empresa de embalaje personalizado y una división de Hisco. AMG trabaja en conjunto para crear ingeniería personalizada y soluciones basadas en costos para epoxis, adhesivos, siliconas y materiales especiales adicionales. Contamos con la certificación AS9100 y somos reenvasadores autorizados para socios proveedores clave, incluidos 3M, Henkel LOCTITE y WACKER.

### Soluciones De Impresión (Etiquetas duraderas)

Alliance, una división de Hisco, ofrece etiquetas industriales personalizadas con materiales diseñados para soportar incluso los entornos más duros.

### Servicios De Conversión

Resuelve desafíos complejos de movilidad eléctrica con la ayuda de nuestros expertos en materiales y pioneros de la industria en Precision Converting, una división de Hisco. Como convertidor preferido de proveedores clave como 3M y Rogers Corporation, podemos ayudarte a mejorar su proceso de producción para ahorrar tiempo y dinero.

### Inventario Administrado Por Proveedor Y Tecnología RFID

El software de rastreo RFID de Hisco elimina la entrada manual de datos, el escaneo de códigos de barras y el conteo cíclico. Además, nuestras soluciones VMI incluyen cunas de herramientas y máquinas expendedoras que ayudan a maximizar la eficiencia y reducir los costos de inventario. Inventory (VMI).

### Beneficios De Reshoring

¿Estás relocalizando? Hisco es su solución integral en América del Norte. En Hisco ofrecemos un alcance completo en América del Norte además de soporte local en más de 37 ubicaciones en los EE. UU., Canadá y México.

- ✓ Reduce la interrupción de la cadena de suministro – ¿Cansado de las largas entregas y las interrupciones de la cadena de suministro?
- ✓ Reduce el tiempo de entrega al mercado – capacidad de tener soluciones Justo a Tiempo (JIT)
- ✓ Reduce los costos de flete – ahorra energía
- ✓ Incentivos – Ley de reducción de la inflación
- ✓ Reduce los problemas de calidad

# AdhesiveMaterialsGroup

**ALLIANCE**  
PRINT EVOLVED  
A DIVISION OF HISCO

**Precision  
Converting**  
A DIVISION OF HISCO



#### Certificaciones De Calidad



# Hisco®

 6650 Concord Park Drive  
Houston, Texas 77040-4098

 877.447.2650

 info@hiscoinc.com

 www.hisco.com

