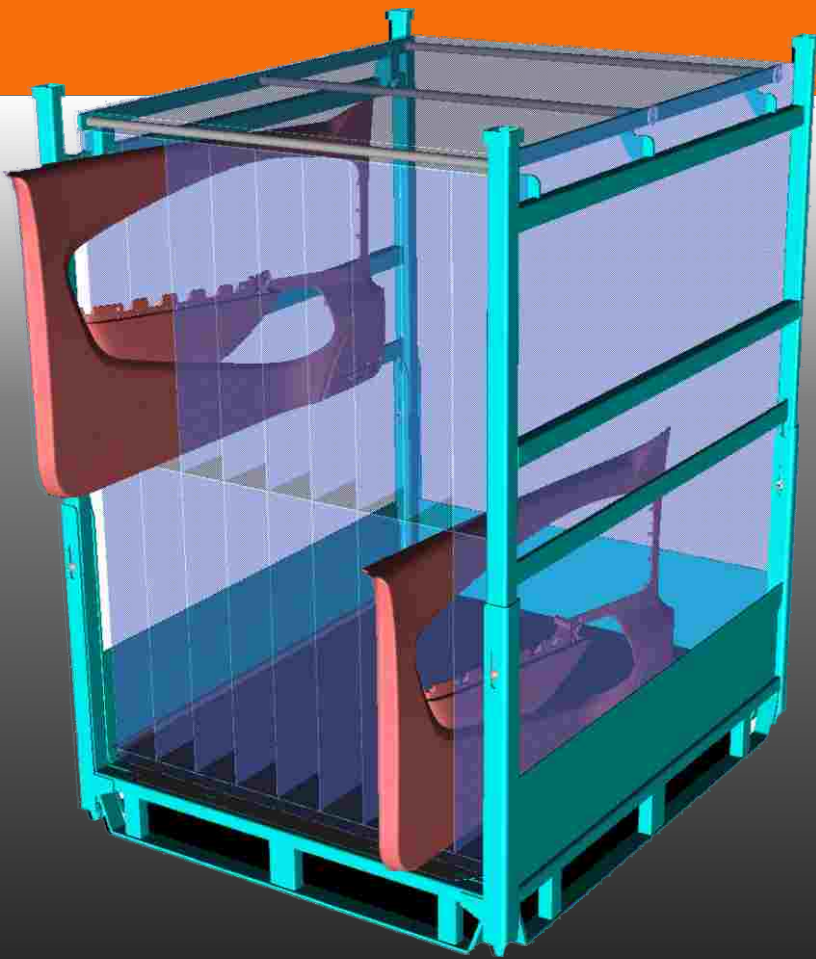


## Contenedores para Paneles de Puerta Containers for Door Trim Panel





Containers for Door Trim Panel

# Contenedores para Paneles de Puerta

## El valor de la experiencia.

### Criado-El valor de la experiencia

Con aproximadamente 15.000 unidades fabricadas Criado es uno de los fabricantes de contenedores con más experiencia en este componente.

Criado proporciona el diseño, prototipado y fabricación de pre-series y series del embalaje más adecuado para el recubrimiento interior del panel de puerta, bien con soluciones estándares como nuestro modelo B6 o bien con soluciones específicas.

Hoy, más de 10 modelos de coche ven transportados sus paneles de puerta en nuestros contenedores



#### Description of Product

Tyvek HL is a recyclable HDPE/PP/HDPE trilaminate structure designed to provide high-loft cushioning for protecting surfaces during shipping. A breathable high-bulk layer is sandwiched between two layers of a Type 14 Style Tyvek. The bonding pattern is engineered to provide a smooth contact surface with critical painted surfaces. The material is vapor breathable and highly water-resistant. This drapeable material is coated with a water soluble antistatic layer on both sides and can be fabricated into protective covers for multiple reuse. Tyvek HL has an excellent strength-to-weight ratio and provides superior protection from vibration impact during shipping. The barrier properties of Tyvek®HL filter out 98% of dust particles in the 2 micron + diameter range and provide protection from a variety of chemicals and environmental contaminants.



**Los mejores materiales para la mejor solución**

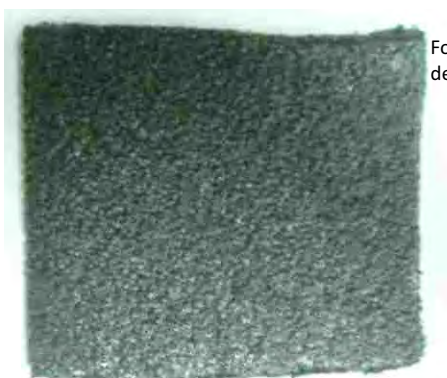
# La importancia de los materiales

## La importancia de los materiales

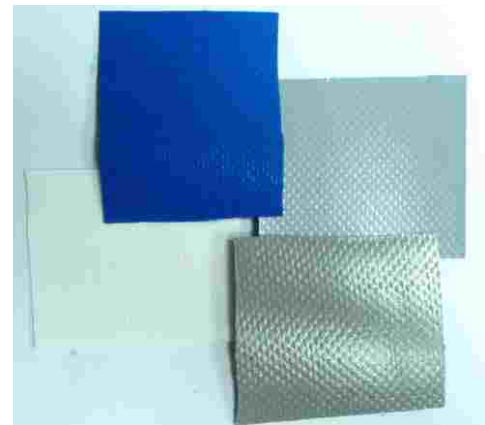
Los componentes de interior de automóvil son muy delicados. Un panel de puerta es un compendio de diversos materiales como plástico, textil, cueros, metal...

Únicamente la correcta elección de los mejores materiales y una cuidada elaboración protegerán de forma adecuada los componentes a transportar.

La experiencia en este campo es fundamental, zonas textiles a proteger, grapas metálicas y plásticas, zonas agresivas susceptibles de tener brillos y matices.... , en Criado, gracias a nuestra experiencia lo sabemos, y adoptamos el mejor material y solución para cada caso.



Foams y espumas para proteger las superficies más delicadas y amortiguar golpes



Lonas de PVC trenzado para carcasas exteriores de la más alta calidad, con tratamiento antiestático, alta resistencia al fuego, de 550/600 grs de urdimbre por m2. Presenta una alta resistencia al desgarro, fácil limpieza y mantenimiento. Con tratamiento electroestático



HDPE/PP/HDPE trilaminado, microperforado, el corazón del multibag.  
Material de triple capa, con efecto amortiguador, especialmente concebido para embalajes, proporciona una excelente protección frente a superficies plásticas y textiles, sin provocar abrasiones ni brillos.  
La confección de los hoyados está reforzada con PVC para evitar desgarros, dobladillos con doble cosido, la mejor confección para el mejor material.  
Tratamiento electroestático según EN 1149-1



Velcros adhesivos de la máxima calidad, de la prestigiosa firma VELCRO, adhesivos con rango de temperaturas desde -30°C hasta + 80°C.



**Bastidores metálicos, la automatización**



## B6, la solución estándar.

### Contenedor modelo B6, la solución estándar

El modelo B6 ha sido desarrollado por Criado como solución estándar a multitud de piezas de interior.

El bastidor metálico es plegable y robusto, basta un solo operario para poder en tan solo 30 segundos plegar el contenedor accionando las palancas laterales y levantando la percha de la cual cuelga el Multibag.

La carcasa exterior del multibag está confeccionada con PVC para evitar que la humedad y suciedad del exterior penetren en el interior.

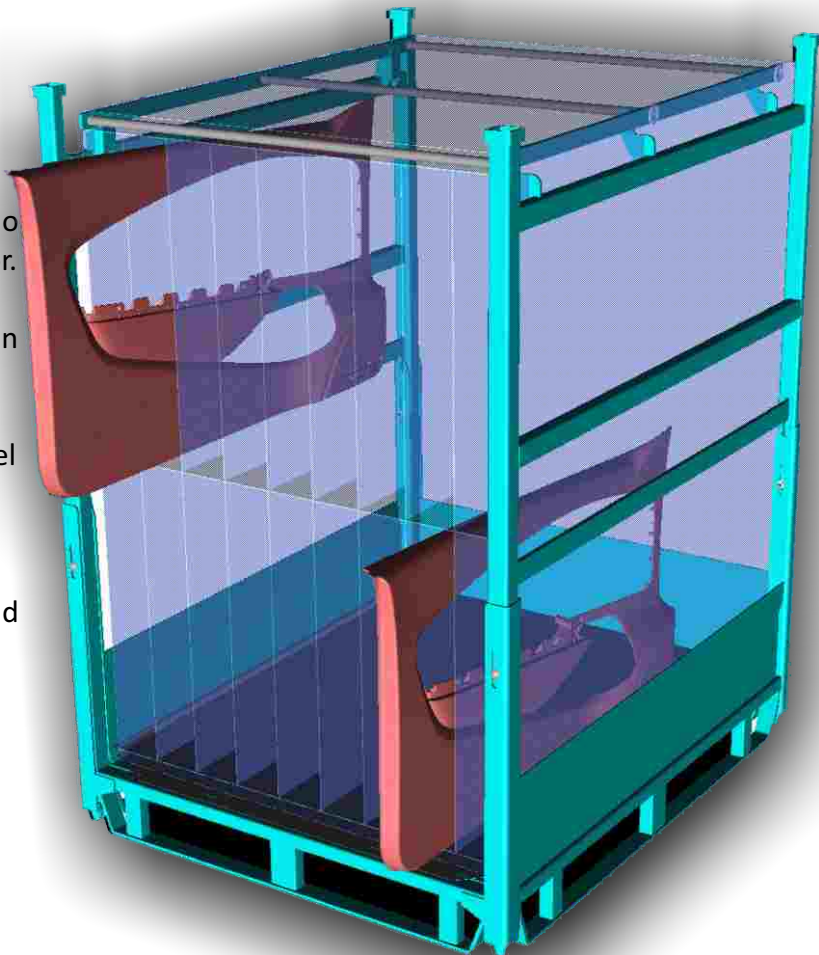
El interior puede confeccionarse con multitud de tejidos, dependiendo la aplicación a realizar, PVC, Tyvek, Tyvek Microperforado, Rafias, Textiles, etc.

Puertas cerradas de acetato trenzado, permiten visualizar al operario si el contenedor está vacío o lleno.

El contenedor puede fabricarse sobre diversas medidas de base, atendiendo a las necesidades de la pieza y del cliente.

El multibag se confecciona con dos alturas, aprovechando al máximo el alto del camión (mega Trailer) pudiendo llegar hasta alturas de apilado de 2950 mm. De esta forma se consigue un ahorro en transporte de hasta un 25% más que en un contenedor de 1 sola altura.

Al ser un contenedor plegable, se produce un ahorro en costes de retorno, con un factor de hasta 1/3. De la misma forma, se producen ahorros de espacio en el almacén cuando están vacíos.

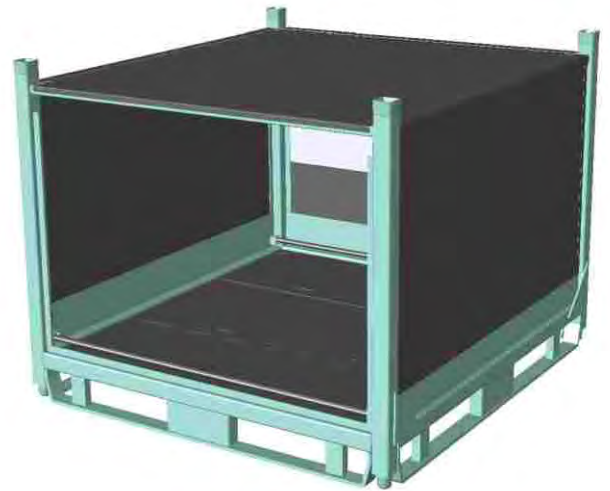


## Bastidores metálicos, la automatización.

### Bastidores metálicos, alta automatización para precios competitivos

Soluciones estándares (B6), soluciones específicas, fijos, plegables, de uno, dos o tres niveles, Criado es capaz de ofrecer una solución adecuada para cada caso determinado que precise nuestro cliente.

La robotización de los procesos de soldadura nos permite ofrecer unos elevados estándares de calidad, alta productividad y costes competitivos.



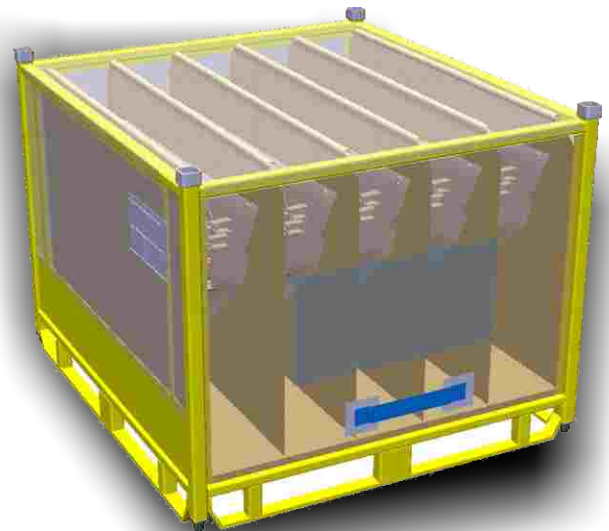
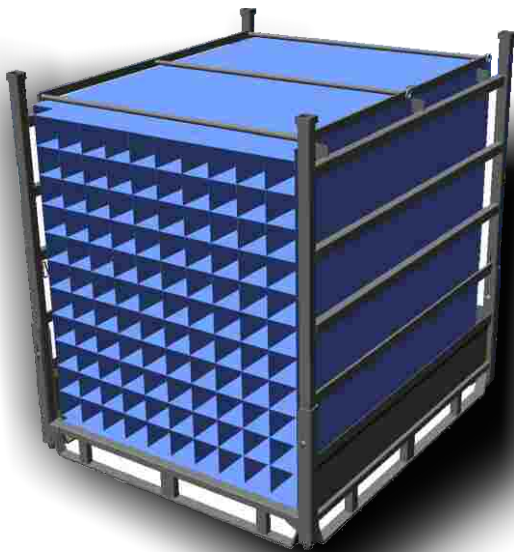
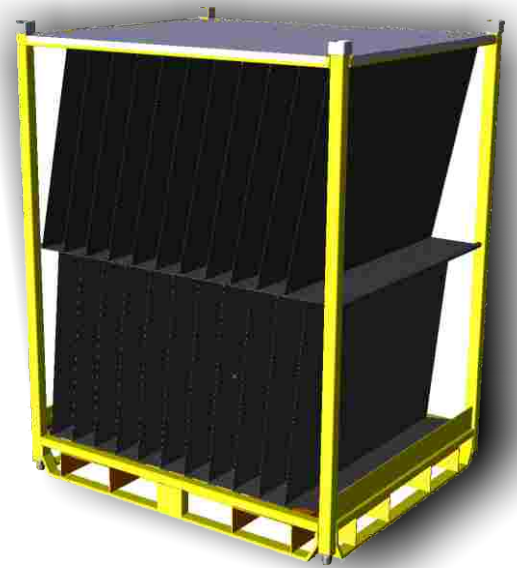


## Soluciones específicas.

### Soluciones específicas, una respuesta a cada necesidad

Criado posee la capacidad técnica para satisfacer al cliente con soluciones a medida, no solo para contenedores de paneles de puerta si no para otras piezas como pockets, recubrimientos de pilares, fascias, raíles de techos solares, portones, bandejas de maletero, recubrimientos del cofre, etc.

Criado es su socio en cualquier proyecto, con capacidad de diseño, prototipado, ensayos, fabricación de series, etc.



# Contenedores específicos para componentes de automoción.

**Soluciones específicas, una respuesta a cada necesidad**

Talleres Criado, S.L.  
Polígono Industrial Las Carretas, Cl. A, Parcelas, 1,2 y 3.  
42330-San Esteban de Gormaz, Soria, Spain.  
Phone: +34 975 350109  
Fax: +34 975 350266  
E-mail: [oficina@tallerescriado.com](mailto:oficina@tallerescriado.com)  
[Www.tallerescriado.com](http://www.tallerescriado.com)

The logo for CRIAADO features the word "CRIAADO" in a bold, blue, sans-serif font. The letters "A" and "D" are partially overlaid by a solid orange square on the right side of the text.

Specific Containers for Automotive Components