

HENKEL



AGENDA

- 01** Quienes somos
- 02** Teroson
- 03** Reconstruir, Sustituir y Reparar

▶ QUE NOS GUÍA

MISION

Servir a nuestros clientes y consumidores en todo el mundo como el socio más confiable con liderazgo en todos los mercados y categorías relevantes, como un equipo apasionado unido por valores compartidos.



► TEROSON

*Teroson cuenta con más de 120 años de historia de marca

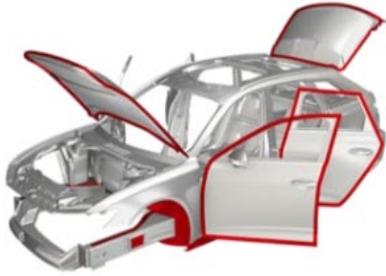
*Teroson representa una tecnología global y escalable

*Amplia gama de aplicaciones; para soluciones de sistemas innovadoras, confiables y completas, adaptadas a las necesidades del cliente.

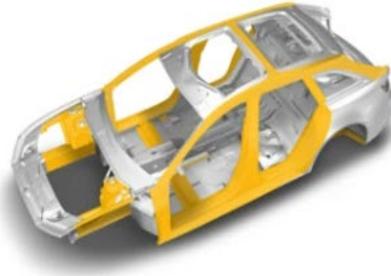
*Tecnologías como acrilato, betún, epoxi, etileno-acetato de vinilo (EVA), polímero de silano modificado, poliamida, poliuretano, cloruro de polivinilo (PVC), caucho (butilos), termoestable renovable, silicona, poliéster insaturado y cera; en forma de espumas, láminas, flejes, parches, extrusiones, deflectores, membranas y geles y líquidos bombeables/pulverizables.

TEROSON®

▶ TEROSON



Reconstruir



Sustituir



Reparar

▶ TEROSON

RECONSTRUIR

Reparaciones habituales en las que hay que reconstruir sellados originales, partes de metal o piezas de plástico. La gama de adhesivos para realizar reconstrucciones es muy amplia, los productos se eligen en base a los sustratos con los que se trabaja. Las tecnologías que se suelen utilizar para reconstruir son: MS, EP y PU. Recuerda: reconstruir es a menudo una alternativa rentable (en tiempo y recursos) a la sustitución de pieza

SUSTITUIR

Para reparar los daños estructurales es necesario sustituir las partes viejas por nuevas. Por el tamaño de las partes a sustituir, y la necesidad de mantener la integridad estructural del automóvil es necesario utilizar adhesivos de alta resistencia estructural. Esta es la gama alta de la reparación de daños en la carrocería y requiere contar con los conocimientos y la experiencia para restaurar la integridad estructural original

▶ TEROSON

REPARAR

Pequeñas reparaciones. Las cosas que se pueden reparar fácilmente, p. ej. elementos de sujeción de los parachoques, o piezas de complejidad similar. Estas se pueden solucionar rápidamente con la selección TEROSON para reparaciones rápidas.

▶ REPARACIÓN VEHICULAR-VRM

TECNOLOGIAS

TEROSON®

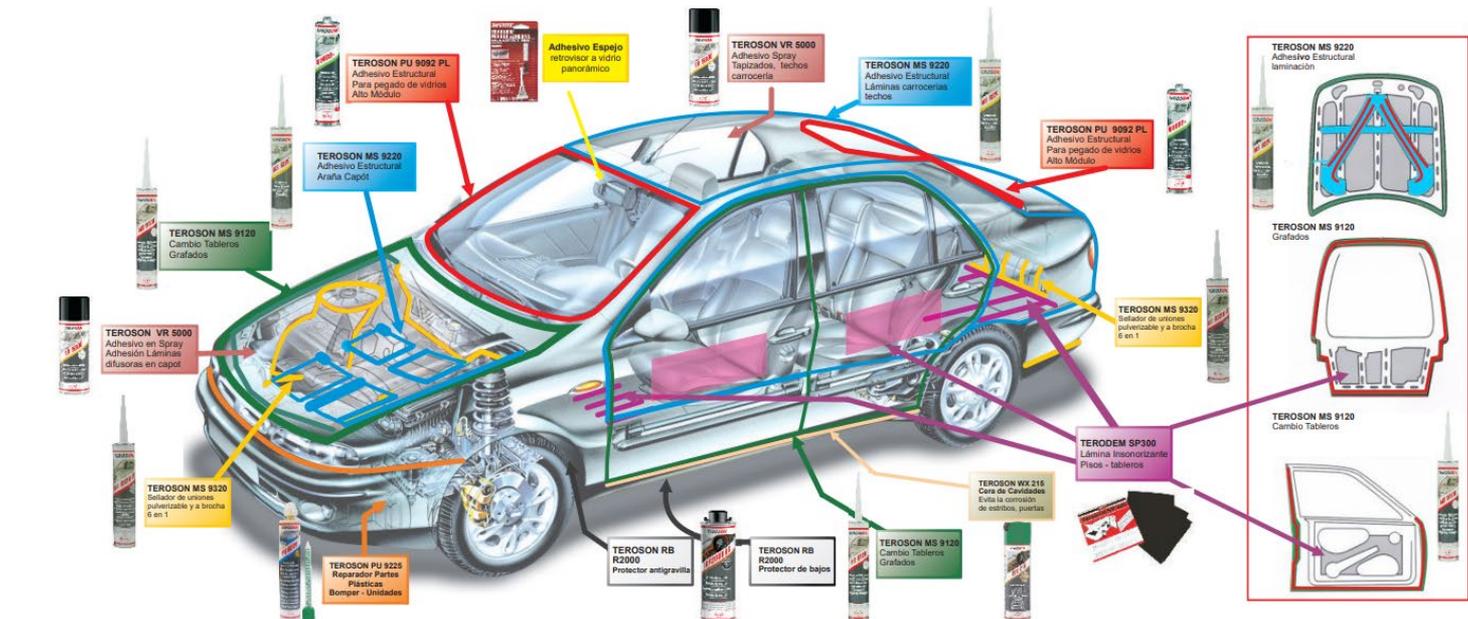
Reparacion de Carrocerias

- Sellado de costuras OEM
- Adhesivos Estructurales
- Reparación de Partes Plásticas
- Pegado de Parabrisas
- Insonorizantes



▶ REPARACION VEHICULAR - VRM

REPARACIÓN DE CARROCERÍAS



Reparacion de plasticos TEROSON PU 9225 + Primer T150



Reparación de todo tipo de piezas plásticas como: spoilers, guardabarras, bompers, carenajes, espejos, persianas, etc.

Requiere Primer o Imprimante para plásticos Terokal T50

Cartucho Dual x 250ml. IDH 881837
Terokal 150 Aeros. x 150ml. IDH 267078

Adhesion estructural TEROSON MS 9220



Adhesivo estructural de amplia capacidad adhesiva en metales, plásticos y substratos pintados. Capot, araña, lámina. 310ml.

IDH 265673

Sello de uniones TEROSON MS 9320 SF 6 en 1



Sellador de uniones; aplicación pulverizable con pistola teleskop y boquilla especial suministrada con producto y/o también para aplicación con brocha. Cartucho x 300ml.

IDH : 1370738

Sello de grafados TEROSON MS 9120



Sellador adhesivo a base de poliuretano para grafados y costuras - secado rápido. Aplicado en cambio de tablero, soldaduras visibles, grafados. 310ml.

IDH : 252257

Insonorizado de láminas TEROSON SP 300



Lámina termoformable, insonorizante, antivibración para paneles de pisos, baúles, etc. Para aplicar pintura, se debe retirar película protectora. Caja x 4 láminas - 50 x 50cm.

IDH 150055

Adhesivo Spray TEROSON VR 5000



Adhesivo especial para carrocerías. Pega tela, goma, espuma, cuero, cartón, revestimientos de plástico, paneles aislantes e insonorizantes, techos, emblemas. Aerosol x 400ml.

IDH 860240

Adhesivo a base de Poliuretano.
 - NO Requiere Primer
 Adhesión de vidrio a vidrio
 - Vidrios Panorámicos.
 IDH 1922001 Cartucho x 310mL
 IDH1922000 Salichicha x 600mL.

SELLADO DE GRAFADOS TEROSON MS 9120

Sellador adhesivo a base de poliuretano para grafados y costuras - secado rápido.
 Aplicado en cambio de tablero, soldaduras visibles, grafados.

Código IDH : 744475

ADHESION ESTRUCTURAL TEROSON MS 9360 - Salichicha

Adhesivo estructural de amplia capacidad adhesiva en metales, plásticos y sustratos pintados y a metal. Paneles, paneles, faldones.

Presentación en salichicha x 570mL.

Código IDH 1999755

SELLADO UNIONES TEROSON MS 9320

Sellador de uniones: aplicación pulverizable con pistola Teleskop implementando boquillas suministradas con producto y/o también en cordón y dar terminado con brocha.

Código IDH : 1370738

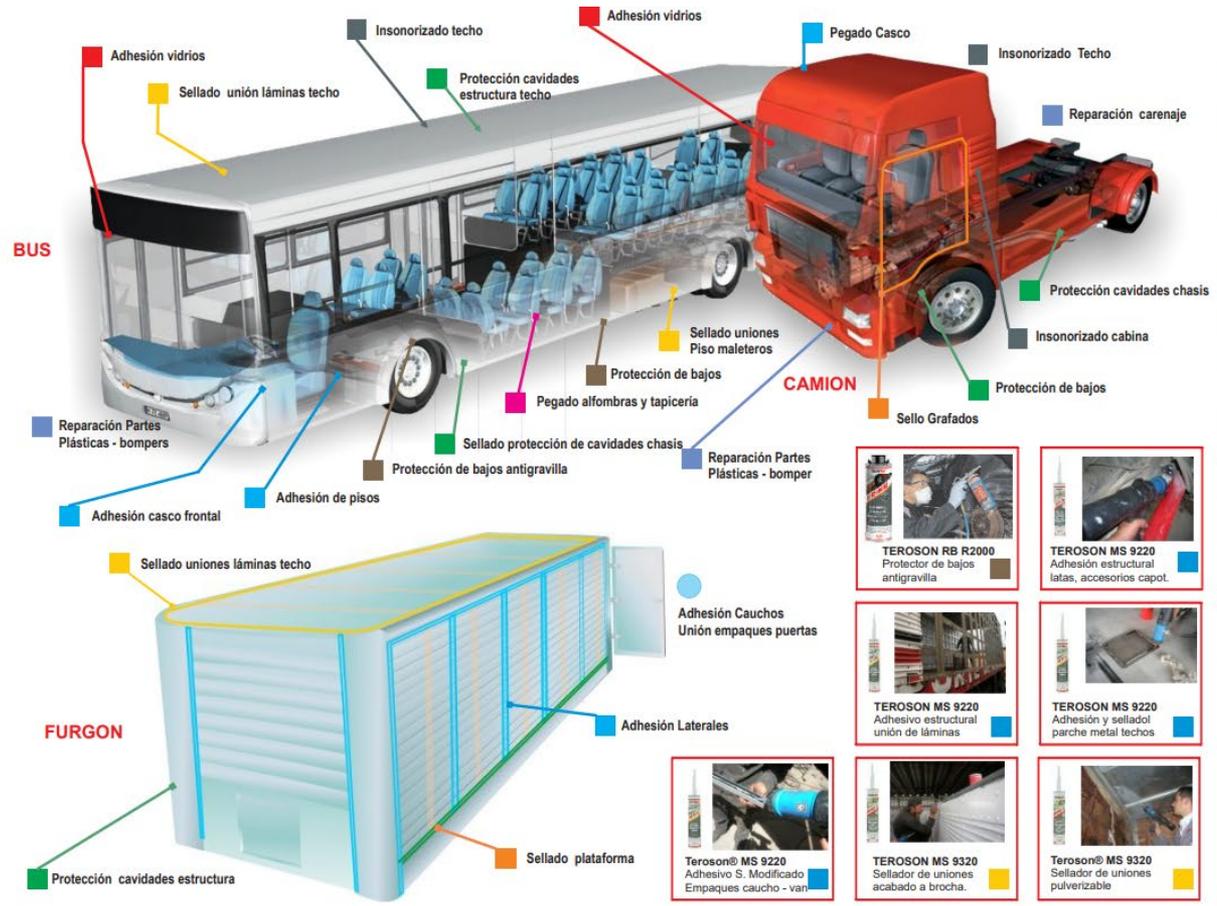
TEROSON BP SP300

Lámina termoflexible, insonorizante, antivibración para paneles de pisos, baúles, etc.

Código IDH 150855

REPARADOR DE PLASTICOS TEROSON PU 9225

Ideal para reparar piezas plásticas de vehículos, en minutos como: spoilers, guardabarros, bumpers, candeleros, espejos, paranales, etc. REQUIERE PRIMER para plásticos TEROSON150



▶ SELLADO DE UNIONES ACABADOS ORIGINALES OEM

Habilidad para reproducir la misma calidad y apariencia visual de los sellos originales **OEM**.

Texturizados



Acanalados



Tradicionales



▶ SELLADORES DE CARROCERIA

ACABADOS ORIGINALES OEM



- Polímero de silano modificado sin solventes ni isocianatos.
- Pulverizable.
- Alta resistencia al descolgamiento.
- Buena adhesión a una amplia gama de sustratos, sin aplicar imprimación.
- Curado rápido.
- Excelente resistencia a la intemperie y a la radiación UV.
- Se puede pintar húmedo sobre húmedo

▶ SELLADORES DE CARROCERIA

ACABADOS ORIGINALES OEM



- * Promotor de la adhesión y el sellado.
- Tiempo de evaporación muy corto.
- Uso general.
- Se aplica fácilmente.
- Elimina los residuos de silicona.

▶ SELLADORES DE CARROCERIA

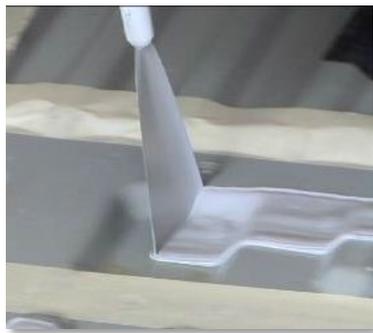
ACABADOS ORIGINALES OEM

SELLADO DE COSTURAS



**6 ACABADOS
DISTINTOS CON UN
MISMO PRODUCTO**

▶ APLICACIONES



▶ SUSTITUCION DE PANELES



- Alta resistencia a impactos en un amplio rango de temperaturas.
- Adhiere una gran variedad de materiales (sin necesidad de imprimación): acero, aluminio y planchas de fibra y material compuesto.
- Excelentes propiedades anticorrosivas.
- Cuenta con la homologación OEM.
- Se puede soldar por puntos antes de curado.

▶ SUSTITUCION DE PANELES



▶ REPARACION DE CARROCERIAS

REPARACION DE PLASTICOS

- Se puede utilizar en mayoría de daños, orificios, rayones y grietas
- Reparación de soporte de faros, sujeción de interiores, facias, salpicaderas, etc.
- Adhesivo de alta resistencia mecánica con requerimientos OEM
- Pintable / compatible con todos los sistemas de pintado



▶ REPARACION DE CARROCERIAS

REPARACION DE PLASTICOS



- Recomendado para agujeros de menos de 5 cm de diámetro, arañazos hasta de 1 mm de profundidad y grietas hasta de 7 cm de longitud.
- Excelente adhesión a plásticos (utilizando la imprimación Teroson 150).
- Se lija fácilmente.
- Solución de reparación aprobada para primeros equipos.
- Se puede pintar con la pintura utilizada habitualmente para las reparaciones de automóviles.

▶ REPARACION DE CARROCERIAS

REPARACION DE PLASTICOS



- Excelente promotor de la adherencia para pintar o enmasillar plásticos o piezas flexibles de la carrocería.
- Fácil de usar.
- Tiempo de evaporación rápido.

▶ REPARACIÓN DE PLÁSTICOS

INSTRUCCIONES DE TRABAJO



- Limpieza de superficie VR10
- Permitir evaporación del solvente



- Con pulidora dar acabado en V a los bordes del agujero (P80)
- Pulir ambas caras (P150)



- Limpiar nuevamente para remover impurezas



- Aplicación de Primer/activador
- Tiempo de evaporación 8-10 min

▶ REPARACIÓN DE PLÁSTICOS

INSTRUCCIONES DE TRABAJO



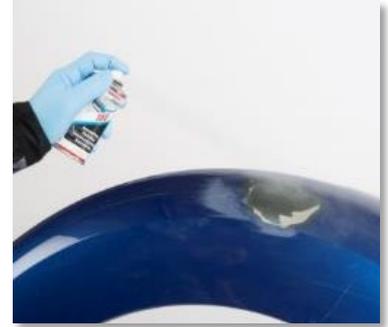
- Aplicación de PU9225 / SF
- Aplicar continuamente para evitar paso de aire
- Fibra de vidrio para rellenar agujeros



- Distribuir con espátula
- Tiempo de trabajo 3 o 10 min



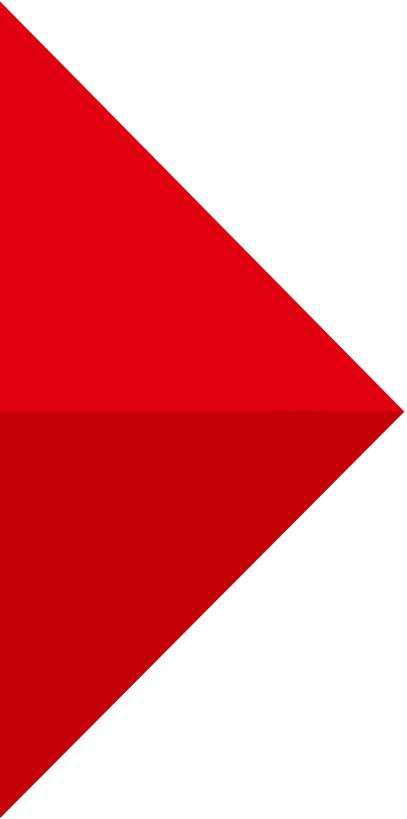
- Pulir después de 10 o 20 min para lograr acabado deseado



- Aplicar Teroson 150 para obtener optima adhesión de pintura

Capacitaciones





GRACIAS