SOLUCIONES PARA REPARACIÓN DE CARROCERÍAS





LOCTITE[®] y **TEROSON**[®] son productos de alta calidad, tan buenos como quienes los utilizan. Por eso, queremos compartir nuestra experiencia con nuestros clientes a través de las siguientes instancias de capacitación:

Instrucciones de trabajo

Aquí encontrará consejos y trucos importantes para aplicar nuestros productos paso a paso. Por ejemplo, cómo realizar uniones en ventanas de vehículos.

Centro de Tecnología y Capacitación

En nuestras capacitaciones presenciales, nuestros instructores le entregarán conocimientos teóricos y prácticos en profundidad.

Escanéa el QR para acceder a **LOCTITE® Xplore**, la plataforma de capacitación gratuita y certificada sobre aplicaciones y tecnologías de **LOCTITE®**."







LOCTITE® está probado para soluciones técnicas con productos de alto desempeño. Para pegar, sellar y recubrir.



TEROSON[®] es la marca líder en unión, sellado, recubrimiento y refuerzo en el área de carrocería para la reparación de vehículos y mantenimiento.





ÍNDICE DE CONTENIDOS

REPARACION DE PANELES PLASTICOS	5
TEROSON® PU 9225	7
TEROSON® 150	7
SELLADO DE PANELES	8
TEROSON® MS 9320 SF	10
TEROSON® MS 9120	10
TEROSON® MS 9220	10
ADHESIÓN DE PANELES	11
TEROSON® PU 9128	12
ADHESIÓN DE PARABRISAS	13
TEROSON® BOND 180	14
TEROSON® BOND ALL-IN-ONE	14
OTRAS ADHESIONES Y REPARACIONES	15
TEROSON® VR 5000	15
PROTECCIÓN ANTIGRAVILLA Y ANTICORROSIVA	16
TEROSON® RB R2000 HS	16
INSONORIZACIÓN DE PANELES	17
TEROSON® BT SP300	18
EQUIPOS	19
TEROSON® ET AIR GUN	19
TEROSON® ET GUN	19
TEROSON® ET UBC GUN	19
TEROSON® FT BATTERY GUN	19





Con el aumento de la utilización de plásticos en la ingeniería del automóvil su reparación gana cada vez más importancia. El sistema **TEROSON®** para la reparación de plásticos hace que las reparaciones sean rápidas y eficientes.

POSIBLES DAÑOS EN PIEZAS DE PLÁSTICO

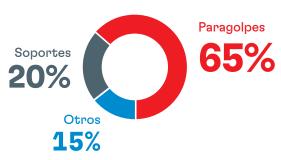




VENTAJAS DE LA REPARACIÓN DE PLÁSTICOS

- Método de reparación fácil y rápido para la mayoría de las piezas de plástico
- Se puede utilizar para reparar cualquier tipo de daño, por ejemplo orificios, arañazos y grietas
- Adhesivos de alta resistencia mecánica que cumplen los requisitos de primeros equipos
- Se pueden pintar





TEROSON® PU 9225

Adhesivo de curado rápido



Información

- Base del producto: poliuretano bicomponente
- Color: gris oscuro
- Vida de mezcla: aprox. 3 min
- · Lijable y pintable en 15 min.
- Requiere la imprimación previa de **TEROSON**º 150
- Se lija fácilmente
- Se puede pintar luego de imprimar con **TEROSON®** 150

0.E.M. SPECIFIED

Presentación

IDH

Cartucho de 250 ml

881837

TEROSON® 150

Imprimación para plásticos



Información

- Base del producto: poliolefinas
- Rapida evaporación

Aplicaciones

Aplicaciones

hechas de plástico

• Se usa habitualmente para la reparación de paragolpes,

molduras embellecedoras y

otras partes de la carrocería

- Excelente promotor de la adhesión en plásticos, masillas de **TEROSON® PU 9225 SF** y pinturas.
- · Ideal para utilizar como imprimación en piezas de plástico antes de pintarlas
- · Fácil de utilizar y de aplicación precisa en aerosol



Presentación

Aerosol de 150 ml







Para unir las piezas de la carrocería de los vehículos se emplean diferentes métodos: atornillar, remachar, soldar y uniones adhesivas. La mayoría de las uniones se sellan durante la fabricación para evitar la entrada de agua.

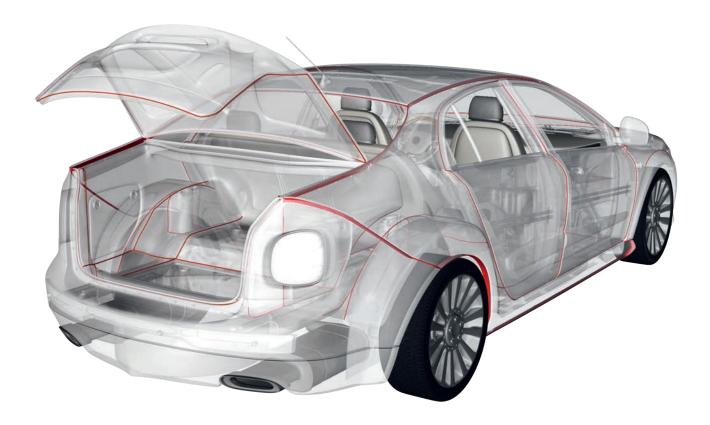
En la reparación de carrocerías es crucial reproducir la misma calidad y aspecto de los acabados originales OEM, para evitar la corrosión producida por causas ambientales. Con esta selección de productos **TEROSON**® permite la reproducción rápida de cordones de sellado estándar y la reproducción de acabados OEM.

NUESTRAS TECNOLOGÍAS DE SELLADO LE PERMITEN REPRODUCIR INCLUSO AVANZADOS SELLADOS PLANOS Y SELLADOS ANCHOS (INSONORIZANTES)









TEROSON® MS 9320 SF

Sellador pulverizable o aplicable con brocha



Información

- · Base del producto: polímero de silano modificado
- · Color: gris
- Se puede pintar al instante posterior de su aplicación
- Tiempo de formación de piel: aprox. 10 min
- Muy buena resistencia al descolgamiento
- Sin isocianatos ni solventes

- Único sistema de aplicación para reproducir sellados planos y anchos con acabados
- Pulverizable y aplicable a brocha

Aplicaciones

- Muy buena adhesión a una amplia variedad de sustratos sin aplicar imprimación
- Excelente resistencia a la intemperie y a la radiación UV
- · Curado rápido
- Se puede soldar por puntos antes de curado

IDH Presentación

Cartucho 300 ml

2486736

TEROSON® MS 9120

Adhesivo y sellador



Información

- Adhesivo y sellador a base de polímero de silano modificado (MS), libre de isocianatos.
- Disponible en blanco, con un tiempo de formación de piel de aproximadamente 10 minutos.

Aplicaciones

- · Sellado de juntas y uniones en reparaciones de carrocería vehicular.
- Pegado de piezas plásticas o metálicas en procesos de reparación o ensamblado automotriz.



Presentación

Cartucho 310 ml

IDH

2969655

TEROSON® MS 9220

Adhesivo/Sellador estructural



Información

- Adhesivo/sellador basado en polímero de silano modificado, libre de solventes e isocianatos.
- Ofrece excelente adhesión a múltiples materiales y tiene un tiempo de formación de piel de aproximadamente 15 minutos

Aplicaciones

- Sellado y pegado de acero inoxidable, aluminio, plásticos, madera y superficies pintadas.
- Ideal para trabajos estructurales o de acabado en industrias como automotriz, construcción y fabricación general.

Presentación

Cartucho de 310 ml





La fabricación moderna de vehículos, tal y cómo la realizan la mayoría de fabricantes, requiere nuevos métodos de reparación.

La adhesión es uno de los métodos mas efectivos para unir materiales diferentes, manteniendo los estándares de seguridad y aumentando la estabilidad del vehículo. Las uniones con adhesivos están protegidas del tipo de corrosión causada por factores ambientales. La corrosión puede debilitar la estructura de la carrocería y afectar negativamente a la seguridad y al confort.

VENTAJAS DE LA ADHESIÓN EN LA REPARACIÓN DE CARROCERÍAS

- Aligeración del peso del vehículo
- Unión de materiales diferentes p. ej. aluminio, acero, carbono y vidrio
- Protección adicional contra el ingreso de agua y la corrosión
- Mayon eficiencia en la nenanación de vehículos



TEROSON® PU 9128

Adhesivo sellador de alta elasticidad



Información

- Adhesivo/sellador de poliuretano mono componente
- Curado por humedad a temperatura ambiente.
- Alta elasticidad, buena adherencia sin primer

Aplicaciones

- Diseñado para aplicaciones de sellado y pegado en carrocerías
- Se aplica sobre superficies pintadas, metales y algunos plásticos.

OEMAPPROVED

Presentación

Cartucho 310 ml Blanco

Salchicha 600 ml Gris y Blanco

IDH

2958898

2958896





El parabrisas es un componente muy importante de la estructura de la carrocería.

Los parabrisas sirven para mejorar la rigidez estructural de los vehículos y proporcionar mejor protección a los pasajeros. Ambas funciones dependen de lo único que mantiene el parabrisas unido a la carrocería: el adhesivo. Los adhesivos para el pegado de parabrisas aumentan la rigidez torsional hasta un 40%.



TEROSON® BOND 180

Adhesivo para sellado de parabrisas de fragüado rápido



Información

- · No requiere primer o activador
- Alta resistencia y viscosidad
- Rápida y fácil aplicación Estabilidad UV inherente
- Resistente al escurrimiento
- Secado rápido y curado por humedad en el aire

Aplicaciones

- Tiempo de inmovilización según FMVSS (airbag): 4 h 212/208
- Método de aplicación: a temperatura ambiente
- Tiempo de aplicación: 20 minutos

OEMAPPROVED

Presentación

Cartucho 310 ml Salchicha 600 ml **IDH** 2718001 2718000

TEROSON® BOND ALL-IN-ONE

Primer todo en uno



Información

- Pretratamiento líquido formulado específicamente para el sistema de adhesivos TEROSON® BOND.
- Mejora significativamente la adherencia y proporciona protección UV al cordón de poliuretano.

Aplicaciones

- · Aplicación como capa base en parabrisas sobre superficies de vidrio, pintura o cerámica.
- · Compatible con pantallas encapsuladas v otras superficies lisas para asegurar una unión duradera.

Presentación

Botella 250 ml



TEROSON® VR 5000

Adhesivo de contacto en aerosol



Información

- Adhesivo de contacto en aerosol a base de estirenobutadieno (SBR), de uso general.
- Alta adhesión instantánea, sensible a la presión y de fácil aplicación en múltiples materiales.

Aplicaciones

- Pegado de materiales interiores como tela, gomaespuma, cuero y cartón.
- Fijación de revestimientos plásticos, paneles aislantes e insonorizaste en la carrocería automotriz.

Presentación

Aerosol 400 ml



TEROSON® RB R2000 HS

Protección de subcarrocerías



Información

- Base del producto: caucho y resina
- Color: negro
- Contenido de compuestos orgánicos volátiles: 471,2 g/l
- Se puede pintar
- Alto contenido en sólidos.
 Excelente resistencia a la abrasión
- Tiempo de curado total de 24 a 48 h
- Pintable entre las 2 y 4 horas de curado

Aplicaciones

- Para revestir zonas reparadas como guardabarros
- Para recrear acabados de primeros equipos
- Para prevenir la corrosión de los bajos y partes no visibles de la carrocería
- Recubrimiento de superficies de metal imprimadas o piezas pintadas
- Propiedades ligeramente flexibles incluso a bajas temperaturas, no se agrieta

Presentación

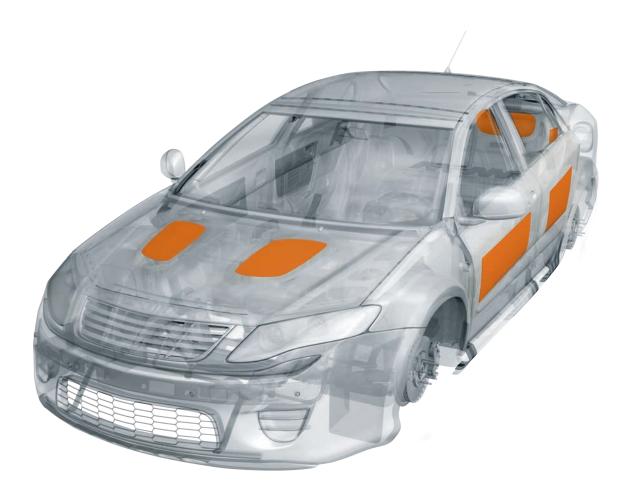
Aerosol1Lt





Henkel ha desarrollado productos insonorizadores para la reducción del ruido transmitido por el aire y por las estructuras

Ofrecemos una tecnología específica para controlar el ruido tanto transmitido por el aire como por las estructuras: los paneles de betún se recomiendan principalmente para la reducción del ruido transmitido por las estructuras. Las áreas de aplicación de paneles de protección acústica son por ej. paragolpes, puertas, paneles laterales, paneles del suelo, puertas de baúles y capots.



TEROSON® BT SP300

Panel insonorizante / reducción de ruido producido por las estructuras



Información

- · Base del producto: betún
- Color: negro
- Densidad: 5,16 g/m²
- Tamaño del panel: 50 x 50 cm

Aplicaciones

- Panel insonorizante para la reducción del ruido producido por las estructuras
- Ideal para los paneles del suelo, interiores de vehiculos, el chasis, interiores de puertas, capots y baúles.

Presentación

4 paneles de 50x50 cm

IDH

150055



ENCUENTRA EN EQUIPO DOSIFICADOR ADECUADO PARA CADA APLICACIÓN

Nombre	PRODUCTO	IDH
Pistola neumática TEROSON® POWERLINE II para cartuchos de 310ml		960304
Pistola neumática TEROSON® MULTIPRESS para cartuchos de 310ml	(8)	142241
TEROSON® pistola para subcarrocerías		1585815
Pistola a batería 20v para cartuchos 50 ml bicomponente	TEROSON	2085724

HENKEL COLOMBIANA S.A.S.

Calle 17 No. 68 B-81
Bogotá D.C. - Colombia
Atención técnica: 01 800 5191 095
Mail: tecnico.industrialag@henkel.com
www.henkel-adhesives.com/co

All marks used are trademarks and/or registered trademarks of Henkel and its affiliates in the U.S., Germany and elsewhere. © 2025 Henkel Corporation. All rights reserved.

