

Cesvimap somete a prueba a Loctite 3090

Loctite 3090, un adhesivo imprescindible en los talleres de automoción.

Los fabricantes de adhesivos innovan constantemente con el fin de facilitar los procedimientos de trabajo en el sector industrial. En reparación de carrocerías, los adhesivos se han convertido en una herramienta indispensable en los talleres. Henkel, bajo su marca Loctite, ofrece una amplia gama de adhesivos entre los que se encuentra el adhesivo de cianoacrilato bicomponente Loctite 3090. CESVIMAP, el centro de experimentación y seguridad vial de MAPFRE, ha llevado a cabo un exhaustivo examen del producto Loctite 3090 para evaluar todas sus prestaciones y los resultados obtenidos han sido muy positivos.



De las pruebas realizadas en CESVIMAP con Loctite 3090, se han obtenido las siguientes conclusiones:

- Tiene muy buena **adherencia en la gran mayoría de los materiales** utilizados en la fabricación de vehículos.
- Es un producto **muy fácil de aplicar; no descuelga**, por lo que se puede aplicar en cualquier posición.
- Al ser un producto bicomponente, **su curado es uniforme y rápido, lo que facilita acabados en tiempos mínimos.**
- Al ser un producto denso, **permite rellenar superficies porosas**, evitando las fugas por capilaridad.
- **Rellena holguras o falta de material de hasta 5 mm.**
- Es un **adhesivo de curado rápido.**
- Permite realizar pequeñas **reparaciones de plásticos de forma rápida, sencilla y con una gran calidad.**
- Altamente recomendado para la **reparación de daños cosméticos y como apoyo en piezas de fibra de carbono.**
- Una vez mezclado **el adhesivo no crea burbujas.**
- Resulta de gran utilidad en la **reparación de piezas interiores del vehículo**, como tableros de a bordo, cuero, guarnecidos, etc.
- Las características definitivas de **máxima resistencia se alcanzan a las 24 horas** aproximadamente.
- **Se puede lijar, mecanizar y pintar sin dificultad.**

Algunas de las aplicaciones realizadas en este examen han sido: la reparación de una grieta en el paragolpes delantero, relleno de falta de material en cuero, unión y reconstrucción de diversas piezas.



Reparación grieta en paragolpes delantero



Reparación pieza plástica



Reparación de fibra de carbono

Descripción del producto

El producto Loctite 3090 es un adhesivo en gel, a base de cianoacrilato de uso general, que presenta lo último en tecnología de adhesivos bicomponentes. Combina una alta capacidad de relleno de holguras con una óptima adhesión y un curado rápido. El campo de aplicación del adhesivo Loctite 3090 es muy diverso; puede utilizarse en todo tipo de reparaciones sobre una gran variedad de sustratos: metales, madera, tela, cuero, vinilo, plásticos termoestables y termoplásticos, utilizando imprimación Loctite 770 para las poliolefinas.

* * *

Para más información:

Laura Pujal
HENKEL IBERICA
Brand Communication
Tel: 93-290.44.92
e-mail: laura.pujal@es.henkel.com
www.henkel.es