

A close-up photograph of a red Loctite 647 adhesive dispenser. The dispenser is a syringe-like tool with a white plunger and a clear nozzle, which is being applied to a metal component. The red body of the dispenser has the Loctite logo and the number '647' printed on it. In the background, there are various metal parts and tools, suggesting an industrial or workshop setting. The overall image is in grayscale, except for the red dispenser and a red horizontal bar at the bottom.

LOCTITE®

México

ADHESIVOS
FIJADORES
SELLADORES

Loctite® es la marca de Henkel que ofrece soluciones de ingeniería de altas prestaciones en adhesión, sellado y recubrimientos.

Loctite® es el líder mundial en la industria de los adhesivos y proporciona las soluciones más innovadoras.

De esta forma los productos Loctite® son utilizados en mercados tan diversos como la industria electrónica, aviación, fabricación de maquinaria y dispositivos médicos, así como en muchos otros campos de la industria en general.



Adhesivos Instantáneos

Son productos monocomponentes, que curan a temperatura ambiente y están disponibles en un amplia gama de viscosidades.

Suelen utilizarse para unir de forma rápida y fiable numerosos materiales en tan solo cuestión de segundos: goma, poliestireno, madera, metal e incluso plásticos, de última generación.

Pueden unir de forma sencilla y segura cualquier combinación de sustratos.

Adhesivos de Poliuretano y Silanos

Los adhesivos estructurales flexibles Teroson ® comprenden dos tipos de tecnologías: **los Poliuretanos**, adhesivos con excelente resistencia mecánica a la mayoría de los esfuerzos y una flexibilidad importante; y **los Silanos** modificados, nueva tecnología que resuelve algunas debilidades que exhibe la familia de los PU, y desarrollan gran adhesión, resistencia mecánica, flexibilidad y resistencia a efectos ambientales, sin la utilización de primers.

Adhiere diversos sustratos, excelente adhesión con adhesivos o selladores base PUR, en superficies pintadas, vidrio y cristal revestido de cerámica.

Adhesivos Epoxy

La línea de adhesivos epóxicos y uretánicos bicomponentes Loctite® proporciona una adhesión estructural y encapsulado con una mejor transparencia, mayor resistencia y durabilidad.

Curan rápidamente a temperatura ambiente o a temperaturas elevadas y son ideales para procesos de producción automatizada, para reemplazar la soldadura y el remachado proporcionando una unión a prueba de la corrosión y libre de tensiones.

Adhieren diferentes sustratos como son: plásticos, vidrio, aluminio, acero, madera, cerámica, caucho, metal, fibras ópticas, entre otros.



Adhesivos Estructurales

Los adhesivos estructurales Loctite® de alto rendimiento proporcionan una alta adherencia y resistencia a cortadura y pelado en una amplia gama de plásticos, metales y vidrios.

Una vez curados estos plásticos termoestables ofrecen una mayor resistencia térmica y química, así como una mayor fuerza de cohesión y una contracción mínima.

Los sustratos adecuados pueden ser: metales, cerámicas, vidrio, plásticos rígidos, madera y más.



Fijador de roscas

Los fijadores de roscas Loctite ® evitan el autoaflojamiento y aseguran cualquier tornillería roscada contra vibraciones e impactos.

Los fijadores de roscas Loctite son adhesivos monocomponentes líquidos y semisólidos.

Curan a temperatura ambiente formando un plástico termoestable sólido y duro cuando se aplican entre superficies de acero, aluminio, latón y muchos otros metales.

Curan en ausencia de aire.

El adhesivo rellena completamente las holguras que hay entre los filetes de rosca para fijar roscas y juntas.



Selladores

Los selladores de roscas anaeróbicos Loctite ® son una alternativa confiable en el momento de armar una instalación , ya que son compatibles con la mayoría de los fluidos utilizados en la industria. Facilitan el trabajo de quienes montan la instalación y aseguran un perfecto sellado para siempre.

Previenen fugas y pueden ser usados en roscas de cualquier tamaño.

Diseñados para aplicaciones sometidas a altas y bajas presiones.

