



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.

