

LOCTITE

SOLUCIONES DE ADHESIÓN INSTANTÁNEA.



**AUMENTE LA PRODUCTIVIDAD.
MEJORE LA CONFIABILIDAD.
SIMPLIFIQUE EL DISEÑO.**

GUÍA DE SELECCIÓN

Henkel

ADHESIVOS INSTANTÁNEOS

Los adhesivos instantáneos son ideales para unir piezas de tamaño pequeño a mediano con superficies lisas y ajustadas. Proporcionan velocidades de curado rápidas y excelente resistencia de adhesión en una gran variedad de sustratos, incluidos materiales difíciles de adherir. Los adhesivos instantáneos LOCTITE están disponibles en una variedad de formulas para cualquier tipo de trabajo, desde reparaciones de uso general hasta aplicaciones especiales para ensamblajes de alto rendimiento.



<p>¿Busca adhesión a altas temperaturas y gran velocidad de fijación?</p>	 <p>NUEVO LOCTITE 402™ Ultra desempeño</p>	<p>Un adhesivo instantáneo de curado rápido y alto desempeño que proporciona un rendimiento confiable con temperaturas de funcionamiento extremas de hasta 275 °F/135 °C.</p>
<p>¿Busca fijación rápida y alta resistencia?</p>	 <p>LOCTITE 401™ Insensible a la superficie, viscosidad media</p>	<p>Un adhesivo instantáneo de curado rápido e insensible a la superficie que proporciona una alta resistencia al cizallamiento en una amplia variedad de materiales, incluidos sustratos difíciles de unir.</p>
<p>¿Busca un adhesivo extra resistente?</p>	 <p>LOCTITE 435™ Reforzado, Viscosidad media</p>	<p>Un adhesivo instantáneo reforzado, insensible a la superficie que brinda mayor resistencia al cizallamiento y resistencia al impacto.</p>
<p>¿Busca líneas de unión estéticas o que no tenga olor?</p>	 <p>LOCTITE 460™ Poco olor, bajo empañamiento, poca viscosidad</p>	<p>Un adhesivo instantáneo de baja viscosidad, olor y empañamiento que proporciona una adhesión rápida de una gran variedad de materiales.</p>
<p>¿Necesita rellenar huecos grandes?</p>	 <p>LOCTITE 3090™ Gel de dos componentes</p>	<p>Un adhesivo instantáneo único de dos componentes que proporciona un relleno de espacios en exceso de 0.10" para una amplia variedad de materiales.</p>
<p>¿Busca flexibilidad en la línea de unión?</p>	 <p>LOCTITE 4902™ Flexible, de alta viscosidad</p>	<p>Un adhesivo instantáneo sumamente flexible que ofrece alta resistencia a la flexión en las líneas de unión, y resistencia a las fugas con una excelente capacidad de sellado.</p>

ACELERADORES Y PRIMERS

Diseñados para utilizarse con los adhesivos instantáneos LOCTITE, los aceleradores aumenta la velocidad de curado y mejoran el relleno de espacios, mientras que los primers permiten una mejor adhesión en sustratos difíciles de unir.




LOCTITE SF 7455™
Acelerador

Un acelerador que aumenta la velocidad de curado de los adhesivos instantáneos LOCTITE. Puede aplicarse previa o posteriormente.



LOCTITE SF 770™
Primer de poliolefina

Un primer que se utiliza para hacer poliolefinas y otras superficies de baja energía, adecuadas para crear uniones con los adhesivos instantáneos de LOCTITE.

ADHESIVOS DE FOTOPOLIMERIZACIÓN

Los adhesivos fotopolimerizables son ideales para aplicaciones que requieren velocidades de producción rápidas y se utilizan comúnmente para el ensamblaje de cristalería, altavoces, instrumentos ópticos, componentes eléctricos y dispositivos médicos desechables. Las consideraciones clave incluyen: La capacidad de las piezas ensambladas para transmitir la luz UV/visible en la línea de unión, si se requiere una línea de unión rígida o flexible, y los tipos de sustratos que se adhieren.



<p>¿Necesita un curado dual con baja viscosidad?</p>	 <p>LOCTITE 4310™ Ultra rápido, de baja viscosidad</p>	<p>Un adhesivo instantáneo de baja viscosidad que también cura rápidamente con luz UV o visible, y a la vez minimiza la floración y permite su uso con ensamblajes opacos.</p>
<p>¿Necesita un curado dual con viscosidad media?</p>	 <p>LOCTITE 4311™ Ultra rápido, de viscosidad media</p>	<p>Un adhesivo instantáneo de viscosidad media que también cura rápidamente con luz UV o visible, y a la vez minimiza el empañamiento y permite su uso con ensamblajes opacos.</p>
<p>¿Busca una fuerza de adhesión alta y rápida para el vidrio?</p>	 <p>LOCTITE AA 3494™ Adhesión para el vidrio, alta viscosidad</p>	<p>Un adhesivo con curado UV de alta viscosidad, que no se vuelve amarillento y ofrece una alta adhesión en el vidrio, así como en cerámica y metales.</p>
<p>¿Necesita un producto de uso general?</p>	 <p>LOCTITE AA 3922™ Uso general, baja viscosidad</p>	<p>Un adhesivo de curado por luz UV y visible, de baja viscosidad y diseñado para proporcionar adhesiones flexibles al unir plásticos sensibles al estrés.</p>
<p>¿Busca flexibilidad y baja viscosidad?</p>	 <p>LOCTITE AA 3951™ Adhesiones flexibles, baja viscosidad</p>	<p>Un adhesivo de curado con luz visible y UV de baja viscosidad, diseñado para aplicaciones donde se requiere un adhesivo fluorescente, altamente flexible y de curado rápido por LED.</p>
<p>¿Busca flexibilidad y viscosidad media?</p>	 <p>LOCTITE AA 3953™ Adhesiones flexibles, viscosidad media</p>	<p>Un adhesivo de viscosidad media y curado con luz visible y UV, diseñado para aplicaciones donde se requiere un adhesivo fluorescente, altamente flexible y de curado rápido por LED.</p>
<p>¿Necesita uniones rígidas y baja viscosidad?</p>	 <p>LOCTITE AA 3961™ Adhesiones rígidas, viscosidad ultra baja</p>	<p>Un adhesivo de viscosidad ultra baja y curado por luz visible y UV, diseñado para aplicaciones que requieren un curado rápido por LED, fluorescencia y líneas de unión rígidas.</p>
<p>¿Necesita uniones rígidas y viscosidad media?</p>	 <p>LOCTITE AA 3963™ Adhesiones rígidas, viscosidad media</p>	<p>Un adhesivo de viscosidad media y curado por luz visible y UV, diseñado para aplicaciones que requieren un curado rápido por LED, fluorescencia y líneas de unión rígidas.</p>

LIMPIADORES

Los limpiadores y desengrasantes LOCTITE proporcionan una limpieza altamente eficaz, hechos a base de agua y disolventes para limpiar componentes, superficies, pisos, piezas y manos. Los principales factores que deben tenerse en cuenta son el tiempo de secado, los residuos, el olor y la compatibilidad del sustrato.



LOCTITE SF 7070™

Libre de ODC

Un limpiador y desengrasante de piezas sin CFC formulado específicamente para preparar la unión de componentes plásticos con adhesivos.



LOCTITE SF 7063™

Secado rápido

Un limpiador de piezas de uso general diseñado para usarse antes de pegar y sellar con adhesivo. Pruebe la compatibilidad de los plásticos.

EQUIPOS DE APLICACIÓN Y CURADO

LOCTITE ofrece una línea completa de equipos de aplicación, curado y procesamiento para mejorar la precisión y aumentar la producción. Descubra la línea completa en **equipment.loctite.com**



SOLUCIONES ADHESIVAS INSTANTÁNEAS



APLICADOR PERISTÁLTICO DE MESA PU20

Un aplicador volumétrico confiable y eficaz para adhesivos de un solo componente de baja viscosidad.



DEPÓSITO INTEGRADO DE DOBLE CANAL

Este aplicador incluye un controlador de aplicación de dos canales y un depósito. Es muy adecuado para adhesivos de viscosidad media a alta.

SOLUCIONES FOTOPOLIMERIZABLES



APLICADOR DIGITAL DE JERINGA

Un sistema de aplicación semiautomático diseñado para aplicar adhesivos y líquidos LOCTITE empaquetados en jeringas y cartuchos específicos.



SISTEMA DE CURADO DE PUNTOS LED CL25

Una fuente de luz LED tipo varita compatible hasta cuatro cabezales LED. Su bajo consumo de energía la convierte en una fuente de luz que ahorra energía y es respetuosa con el medio ambiente.

EQUIPO ADICIONAL PARA ADHESIVOS INSTANTÁNEOS

- Válvula volumétrica EQ VA40 CA
- Aplicador Bond-A-Matic® 3000
- Válvula aplicadora de cianoacrilato
- Aplicador de mano de baja viscosidad
- Válvula aplicadora estacionaria

EQUIPO ADICIONAL PARA ADHESIVOS FOTOPOLIMERIZABLES

- Sistema de focos LED EQ CL32
- Sistema de focos LED EQ CL28 CureJet®
- Sistema de flujo LED EQ CL30
- Válvula volumétrica EQ VA20
- Válvula aplicadora de fotopolimerización

Henkel Capital, S.A. de C.V.
Blvd. Magnocentro No. 8 Piso 2
Centro Urbano Interlomas,
52760 Huixquilucan, Edo. de Méx.
Ventas: +52 (55) 3300-3644
Asesoría: +52 (55) 3300-3667
800 272-0319
<https://www.henkel-adhesives.com/mx/es.html>



ESCANEE PARA OBTENER MÁS INFORMACIÓN.

Los datos que se proporcionan en este documento son solo como referencia. Comuníquese con el grupo de Soporte Técnico de Henkel para obtener ayuda y recomendaciones sobre las especificaciones de estos productos. Salvo que se indique lo contrario, todas las marcas que se utilizaron anteriormente en este material impreso son marcas comerciales y/o marcas comerciales registradas de Henkel y/o de sus afiliadas en los estados unidos, Alemania y otros sitios. © Henkel AG & Co. KGaA, 2021

LOCTITE®