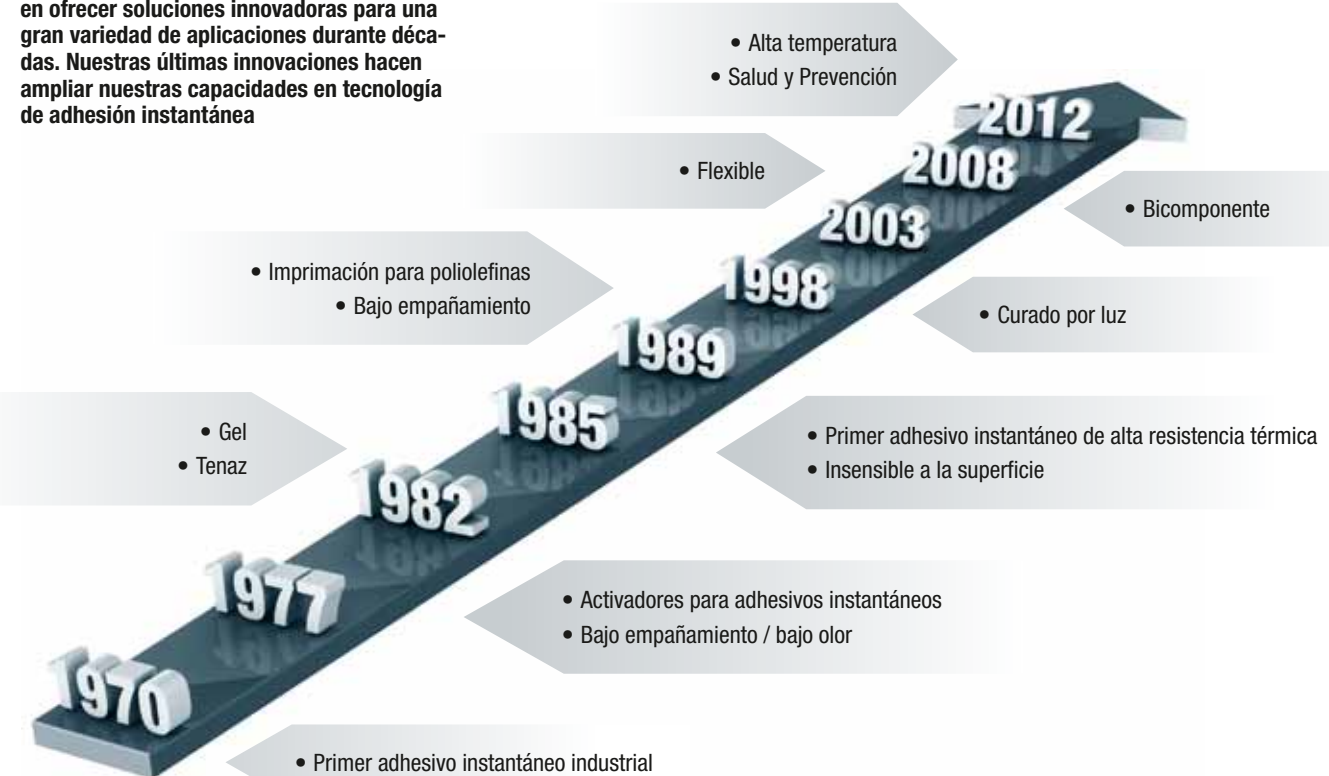


Los productos Loctite® han sido los primeros en ofrecer soluciones innovadoras para una gran variedad de aplicaciones durante décadas. Nuestras últimas innovaciones hacen ampliar nuestras capacidades en tecnología de adhesión instantánea



En 2012 la historia de innovación continúa...

Alta Resistencia Térmica

- Loctite® 401, 406 y 454 con resistencia térmica mejorada:
- Resisten temperaturas de hasta 120 °C
 - Presentan mejores prestaciones y características básicas de alto rendimiento
 - Al ofrecer mejores prestaciones se amplían las oportunidades de aplicación

Seguridad y Prevención

- Loctite® 403, 408 y 460 ayudan a mejorar la seguridad en el trabajo:
- Bajo olor = mayor bienestar para el trabajador
 - Clasificados como no irritantes
 - No presentan frases de riesgo en la Hoja de Seguridad e Higiene

Henkel – Su socio en todo el mundo

IDH 1662327

Si desea obtener más información, visite nuestra página web dedicada exclusivamente a la adhesión instantánea:

www.loctite.es/adhesivosinstantaneos

Henkel Ibérica S.A.
C/Corcega 480-492
08025 Barcelona
www.loctite.es

Departamento técnico
Tel. 93 290 49 05
Fax 93 290 41 81
tecnico.industria@henkel.com

Atención al cliente
Tel. 93 290 44 86
Fax 93 290 42 69
cs.industria@henkel.com

Adhesivos Instantáneos Loctite®

Descubra nuestra completa gama y las últimas innovaciones



Henkel Excellence is our Passion

Últimas Innovaciones en Adhesión Instantánea



Diseñados para resistirlo todo, incluso las altas temperaturas



NUEVO

Loctite®	401 Uso general	406 Plástico y caucho	454 Uso general
Propiedades	<ul style="list-style-type: none"> Incoloro Baja viscosidad 	<ul style="list-style-type: none"> Incoloro Baja viscosidad 	<ul style="list-style-type: none"> Incoloro Gel de alta viscosidad
Cualidades destacadas	<ul style="list-style-type: none"> Alto rendimiento térmico hasta 120 °C Para la adhesión de metales, plásticos, caucho y materiales porosos como madera, papel, piel, corcho y textil Para superficies ácidas tales como cromadas o galvanizadas Homologación para su uso en contacto con alimentos: NSF P1 n.º de reg.: 123011 	<ul style="list-style-type: none"> Alto rendimiento térmico hasta 120 °C Unión rápida de plásticos, cauchos, incluido EPDM y elastómeros Adecuado para poliolefinas en combinación con la imprimación Loctite® 770 	<ul style="list-style-type: none"> Alto rendimiento térmico hasta 120 °C Gel de uso general para evitar el goteo o para superficies verticales y por encima de la cabeza Para la adhesión de metales, plásticos, caucho y materiales porosos como madera, papel, piel, corcho y textil Para superficies ácidas tales como cromadas o galvanizadas Homologación para su uso en contacto con alimentos: NSF P1 n.º de reg.: 123009



Líderes en Seguridad y Prevención



NUEVO

Loctite®	403 Bajo empañamiento, bajo olor	408 Bajo empañamiento, bajo olor	460 Bajo empañamiento, bajo olor
Propiedades	<ul style="list-style-type: none"> Incoloro Alta viscosidad 	<ul style="list-style-type: none"> Incoloro Muy baja viscosidad 	<ul style="list-style-type: none"> Incoloro Baja viscosidad
Cualidades destacadas	<ul style="list-style-type: none"> Mejoran la seguridad en el trabajo Están clasificados como no irritantes Son más eficaces Tienen bajo empañamiento y bajo olor para aplicaciones donde el aspecto estético es muy importante Para sustratos porosos como madera, papel, piel, corcho y textil 		

Selector de productos

Elija la solución perfecta

Categoría del producto	Loctite®	Viscosidad en mPa-s	Color	Sustratos				Intervalo térmico operativo	Capacidades
				Plásticos / poliolefinas	Cauchos	Metales	Superficies porosas y/o ácidas		
Uso general	401 NUEVO	100	Incoloro	• / •*	•	•	••	-40 a +120 °C	3 g, 5 g, 20 g, 50 g, 100 g, 500 g
	431	1.000	Incoloro	• / •*	•	•	••	-40 a +80 °C	20 g
	454 NUEVO	Gel	Incoloro	• / •*	•	•	••	-40 a +120 °C	3 g, 20 g, 300 g
Plástico y caucho	406 NUEVO	20	Incoloro	•• / ••*	••	•		-40 a +120 °C	20 g, 50 g, 100 g, 500 g
	4062	2	Incoloro	•• / ••*	••	•		-40 a +80 °C	20 g
Metal	496	125	Incoloro	• / •*	•	••		-40 a +80 °C	20 g, 50 g, 500 g
Bajo olor, bajo empañamiento	403 NUEVO	1.200	Incoloro	• / •*	•	•	••	-40 a +80 °C	50 g, 500 g
	408 NUEVO	5	Incoloro	• / •*	•	•	••	-40 a +80 °C	20 g
	460 NUEVO	40	Incoloro	• / •*	•	•	••	-40 a +80 °C	20 g, 50 g, 500 g
Resistencia a golpes e impactos	435	200	Incoloro	•• / •*	••	••	••	-40 a +100 °C	20 g, 50 g
	438	200	Negro	• / •*	•	••	••	-40 a +100 °C	20 g, 50 g, 500 g
	480	200	Negro	• / •*	••	••		-40 a +100 °C	20 g, 50 g, 500 g
Relleno de holguras	3090	Gel	Incoloro	• / •*	••	•	••	-40 a +80 °C	10 g
Flexible	4850	400	Incoloro	•• / •*	••	•	••	-40 a +80 °C	20 g
Curado por luz	4304 ^{Med 1)}	20	Incoloro	•• / •**	•	•		-40 a +100 °C	28 g, 454 g
	4305 ^{Med}	900	Incoloro	•• / •**	•	•		-40 a +100 °C	28 g, 454 g
Línea médica	4061 ^{Med}	20	Incoloro	•• / ••**	•	•		-40 a +80 °C	500 g
	4011 ^{Med 1)}	100	Incoloro	• / •**	•	•		-40 a +80 °C	20 g

Med = Homologado según ISO 10993 para la fabricación de dispositivos médicos.

¹⁾ Por favor, consulte disponibilidad con su técnico comercial Henkel o a través del e-mail marketing.industria@henkel.com

•• Muy recomendado / • Adecuado

* En combinación con el Imprimador Loctite® 770

** En combinación con el Imprimador Loctite® 7701

Soluciones de Aplicación

Equipos

Equipos dosificadores Loctite® para adhesivos instantáneos



	Pistola Manual Volumétrica (IDH 1506477)	Dosificador Peristáltico Loctite® 98548 (IDH 769914)	Sistema Dosificador Manual (IDH 1388653)	Equipo Dosificador Semiautomático (IDH 1388647)
Dosificación	Puntos	Puntos, cordones	Puntos y gotas, cordones	Microgotas, puntos o gotas, microcordones a cordones de tamaño medio
Viscosidad del producto	Baja	Baja	Baja a media	Baja a media
Tipo de dosificación	Volumétrico	Volumétrico	Presión / Tiempo	Presión / Tiempo
Rechupe	No	Sí	No	No
Características añadidas	–	–	Pulsador dedo	Control en línea, conexión a PLC, etc.
Sensor de nivel	No	No	Sí	Sí
Alimentación	–	Eléctrica	Eléctrica y neumática	Eléctrica y neumática

Loctite® Preparación de Superficies

Imprimación Loctite® 770 / 7701*	Activador Loctite® 7455	Activador Loctite® 7458
<ul style="list-style-type: none"> Imprimador para poliolefinas Para sustratos tales como PE, PP y PTFE Proporciona una mejor unión de los adhesivos instantáneos sobre las poliolefinas y otros plásticos de baja energía superficial Para preaplicación 	<ul style="list-style-type: none"> Para toda clase de sustratos Vida sobre la pieza < 1 min Curado rápido entre piezas ajustadas Para postaplicación 	<ul style="list-style-type: none"> Para toda clase de sustratos Vida sobre la pieza < 24 h Bajo olor Buena apariencia estética Para pre y postaplicación

* Para aplicaciones médicas