

**LOCTITE®**

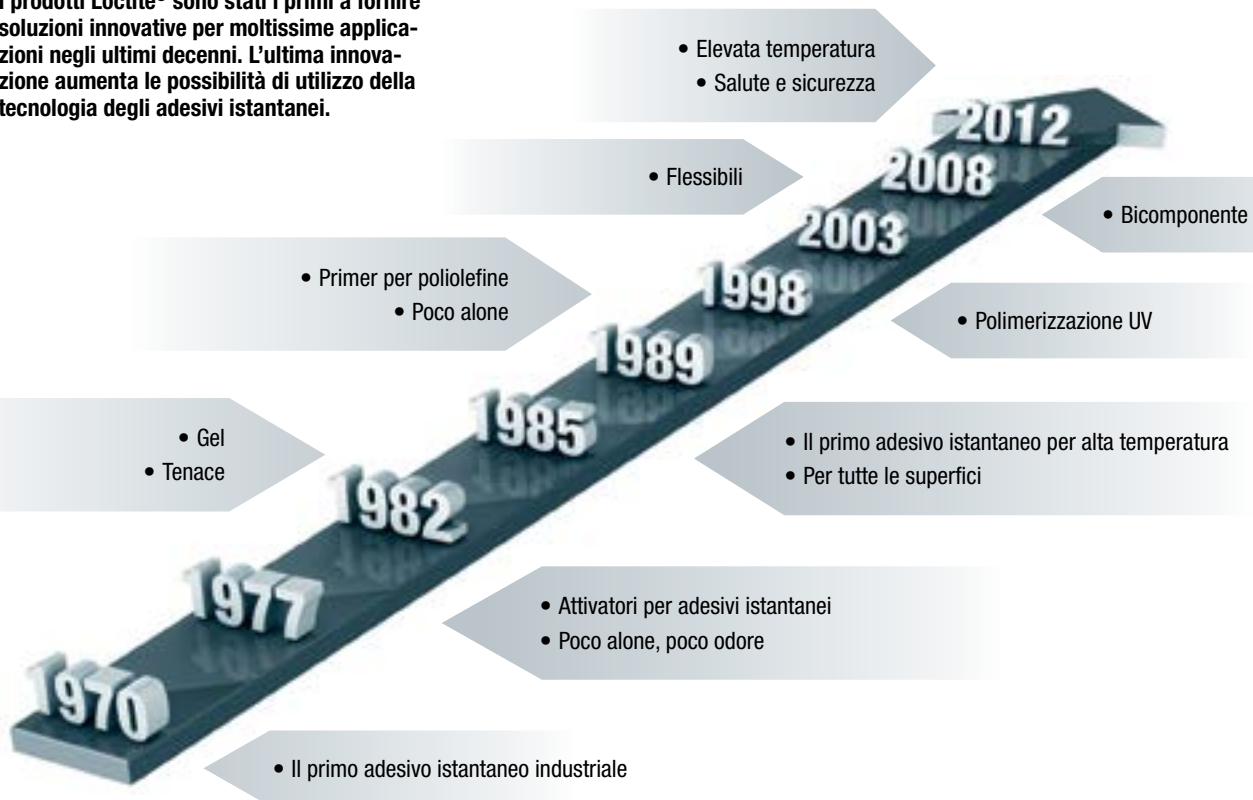
## Adesivi Istantanei Loctite®

Scopri la nostra gamma completa, incluse le ultime innovazioni

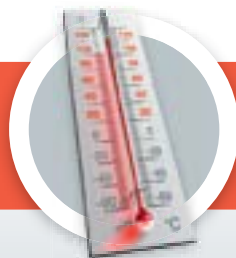


# Innovazione negli Adesivi Istantanei Loctite®

I prodotti Loctite® sono stati i primi a fornire soluzioni innovative per moltissime applicazioni negli ultimi decenni. L'ultima innovazione aumenta le possibilità di utilizzo della tecnologia degli adesivi istantanei.



## Nel 2012 la storia dell'innovazione continua...



### Resistenza alle alte temperature

Loctite® 401, 406 e 454 con resistenza alla temperatura migliorata:

- Resistono a temperature fino a 120 °C
- Caratteristiche e prestazioni principali di alto livello
- Possibilità di una più vasta gamma di applicazioni



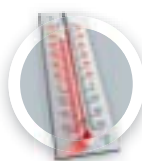
### Salute e Sicurezza

Loctite® 403, 408 e 460 con vantaggi importanti per la Salute e la Sicurezza:

- Poco odore = maggior sicurezza per l'operatore
- Classificati come non irritanti
- Nessuna frase di rischio nella Scheda di Sicurezza

# Le ultime innovazioni degli adesivi istantanei

Scopri i nostri nuovi prodotti



**Prodotti formulati per resistere al calore**



Prodotti Loctite®	<b>401</b> Universali	<b>406</b> Plastica e gomma	<b>454</b> Universali
<b>Proprietà</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Incolore</li> <li>Bassa viscosità</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Incolore</li> <li>Bassa viscosità</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Incolore</li> <li>Gel a elevata viscosità</li> </ul>
<b>Particolarità dei prodotti</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Resistenza termica fino a 120 °C</b></li> <li>Per incollare metalli, plastica, gomma e anche per materiali porosi come legno, carta, pelle, sughero e tessuto</li> <li>Per superfici acide quali quelle cromate o galvanizzate</li> <li>Certificato alimentare: P1 NSF Reg.No.: 123011</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Resistenza termica fino a 120 °C</b></li> <li>Per incollaggio rapido di plastiche e gomme, tra cui elastomeri ed EPDM</li> <li>Molto indicato per incollare le poliolefine in combinazione i primer Loctite® 770 o 7239</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Resistenza termica fino a 120 °C</b></li> <li>Gel per utilizzo generico indicato per applicazioni in verticale o sottosopra</li> <li>Per incollare metalli, plastica, gomma e anche per materiali porosi come legno, carta, pelle, sughero e tessuto</li> <li>Per superfici acide quali quelle cromate o galvanizzate</li> <li>Certificato alimentare: P1 NSF Reg.No.: 123009</li> </ul>



**Prodotti all'avanguardia in Salute e Sicurezza**



Prodotti Loctite®	<b>403</b> Poco alone, poco odore	<b>408</b> Poco alone, poco odore	<b>460</b> Poco alone, poco odore
<b>Proprietà</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Incolore</li> <li>Elevata viscosità</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Incolore</li> <li>Viscosità molto bassa</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Incolore</li> <li>Bassa viscosità</li> </ul>
<b>Particolarità dei prodotti</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Prodotti per una maggiore sicurezza sul lavoro</b></li> <li>Classificati come non irritanti</li> <li>Prestazioni del prodotto migliorate</li> <li>Poco alone, poco odore per applicazioni dove è importante l'aspetto estetico</li> <li>Per materiali porosi come legno, carta, pelle, sughero e tessuto</li> </ul>		

# Carta di scelta

Trova il prodotto giusto

Categoria prodotto	Prodotti Loctite®	Viscosità in mPa·s	Colore	Substrati				Temperatura di esercizio	Formati
				Plastiche/poliolefine	Gomme	Metalli	Superfici porose e/o acide		
Universale	<b>401 NUOVO</b>	100	incoloro	● / ●*	●	●	●●	da -40 a +120 °C	3 g, 5 g, 20 g, 50 g, 500 g
	431	1.000	incoloro	● / ●*	●	●	●●	da -40 a +80 °C	20 g, 500 g
	<b>454 NUOVO</b>	gel	incoloro	● / ●*	●	●	●●	da -40 a +120 °C	3 g, 20 g, 300 g
Plastica e gomma	<b>406 NUOVO</b>	20	incoloro	●● / ●●*	●●	●		da -40 a +120 °C	20 g, 50 g, 500 g
	4062	2	incoloro	●● / ●●*	●●	●		da -40 a +80 °C	20 g, 500 g
Metallo	496	125	incoloro	● / ●*	●	●●		da -40 a +80 °C	20 g, 50 g, 500 g
Poco alone, poco odore	<b>403 NUOVO</b>	1.200	incoloro	● / ●*	●	●	●●	da -40 a +80 °C	non disponibile in Italia
	<b>408 NUOVO</b>	5	incoloro	● / ●*	●	●	●●	da -40 a +80 °C	non disponibile in Italia
	<b>460 NUOVO</b>	40	incoloro	● / ●*	●	●	●●	da -40 a +80 °C	20 g, 500 g
Resistente agli urti	435	200	incoloro	●● / ●*	●●	●●	●●	da -40 a +100 °C	20 g, 500 g
	438	200	nero	● / ●*	●	●●	●●	da -40 a +100 °C	20 g, 500 g
	480	200	nero	● / ●*	●●	●●		da -40 a +100 °C	20 g, 500 g
Capacità riempitive	3090	gel	incoloro	● / ●*	●●	●	●●	da -40 a +80 °C	10 g, 50 g
Flessibile	4850	400	incoloro	●● / ●*	●●	●	●●	da -40 a +80 °C	20 g, 500 g
Polimerizzazione UV	4304 <sup>Med</sup>	20	incoloro	●● / ●**	●	●		da -40 a +100 °C	non disponibile in Italia
	4305 <sup>Med</sup>	900	incoloro	●● / ●**	●	●		da -40 a +100 °C	non disponibile in Italia
Medicale	4061 <sup>Med</sup>	20	incoloro	●● / ●●**	●	●		da -40 a +80 °C	20 g, 454 g
	4011 <sup>Med</sup>	100	incoloro	● / ●**	●	●		da -40 a +80 °C	non disponibile in Italia

Med = Certificato ISO 10993 per la produzione di dispositivi medici

●● fortemente consigliato  
● consigliato

\* in combinazione con i primer Loctite® 770 o Loctite® 7239  
\*\* in combinazione con il primer Loctite® 7701

# Soluzioni per il processo produttivo

Dosatori per la vostra applicazione

## Dosatori per gli adesivi istantanei Loctite®



	Pompa volumetrica manuale (IDH 1508477)	Dosatore peristaltico da banco Loctite® 98548 (IDH 769914)	Sistema di dosaggio manuale portatile (IDH 1388653)	Sistema di dosaggio semiautomatico (IDH 1388647)
<b>Caratteristiche di dosaggio</b>	Punti	Punti, cordoli	Punti, gocce e cordoli	Micropunti, punti, gocce e da microcordoli a cordoli medi
<b>Viscosità del prodotto</b>	Bassa	Bassa	Da bassa a media	Da bassa a media
<b>Tipo di dosatore</b>	Volumetrico	Volumetrico	Tempo-pressione	Tempo-pressione
<b>Risucchio</b>	No	Si	No	No
<b>Accessori</b>	–	–	Interruttore a dito	Controllo di flusso, PLC più potente, ecc.
<b>Sensore di livello</b>	No	No	Si	Si
<b>Alimentazione</b>	–	Elettrica	Elettrica e pneumatica	Elettrica e pneumatica

## Preparazione delle superfici Loctite®

Primer Loctite® 770 / 7701*	Attivatore Loctite® 7455	Attivatore Loctite® 7458
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Primer per poliolefine</li> <li>• Per substrati come PE, PP, PTFE</li> <li>• Assicura la migliore adesione degli adesivi istantanei su poliolefine e altre plastiche a bassa tensione superficiale</li> <li>• Per pre-applicazione</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Per tutti i materiali</li> <li>• Vita sulla parte &lt; 1 min.</li> <li>• Fissaggio veloce tra parti con poco gioco</li> <li>• Per post-applicazione</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Per tutti i materiali</li> <li>• Vita sulla parte &lt; 24 ore</li> <li>• Praticamente inodore</li> <li>• Buon aspetto estetico</li> <li>• Per pre e post-applicazione</li> </ul>

\* per applicazioni medicali

# Henkel – Il vostro partner in tutto il mondo

**Henkel Italia S.p.A.**

Via Amoretti, 78

20157 Milano

Italia

Tel.: (+39) 02 35792-963

Fax: (+39) 02 35792.940

[www.loctite.it](http://www.loctite.it)

[www.teroson.it](http://www.teroson.it)

**Per maggiori informazioni visitate  
[www.loctite.it/adesivi-istantanei](http://www.loctite.it/adesivi-istantanei)**