

LOCTITE®

Loctite® trenutna ljepila

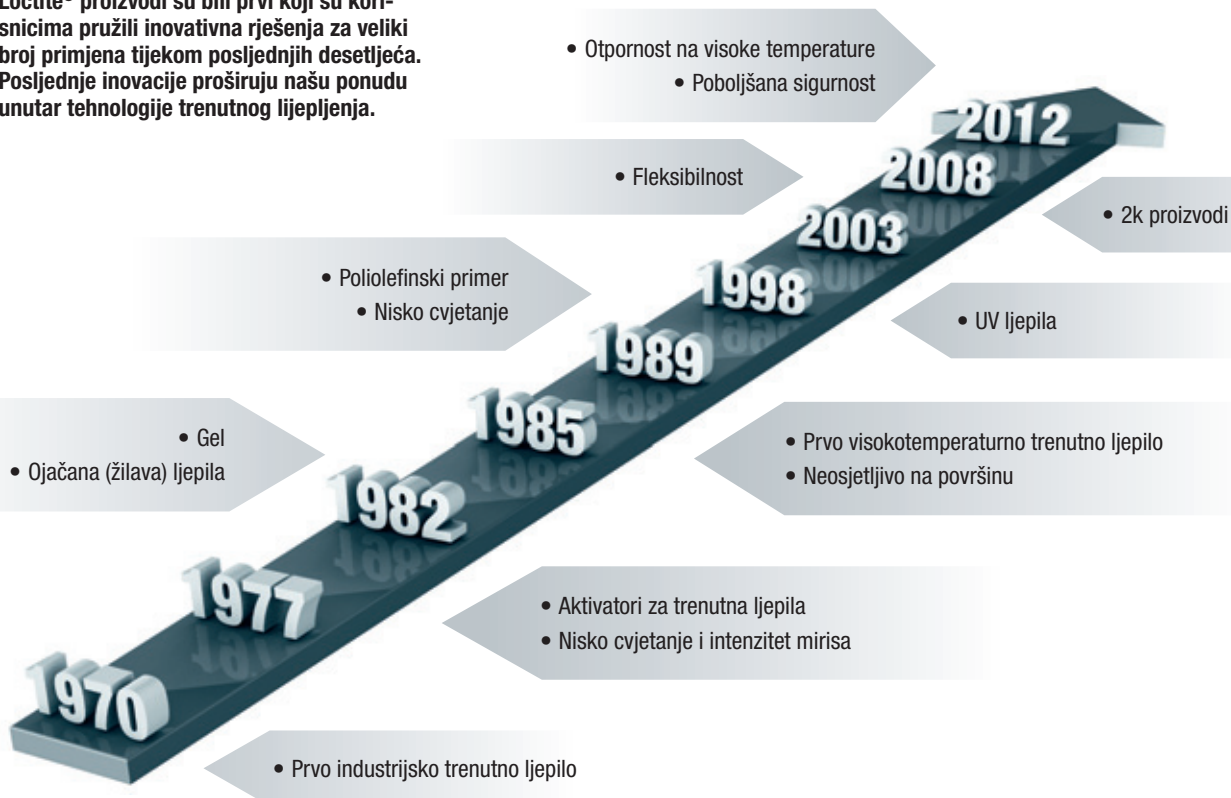
Saznajte više o cijeloj našoj ponudi, uključujući posljednje inovacije



Henkel Excellence is our Passion

Inovacija Loctite® tehnologije trenutnih ljepila

Loctite® proizvodi su bili prvi koji su korisnicima pružili inovativna rješenja za veliki broj primjena tijekom posljednjih desetljeća. Posljednje inovacije proširuju našu ponudu unutar tehnologije trenutnog lijepljenja.



U 2012. priča o inovacijama se nastavlja...



Otpornost na visoke temperature

Proizvodima Loctite® 401, 406 i 454 poboljšali smo temperaturnu otpornost:

- Podnosi temperature do 120 °C
- Najviša razina osnovnih svojstava proizvoda
- Mogućnost za veći broj različitih primjena



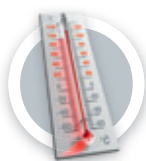
Poboljšana sigurnost

Proizvode Loctite® 403, 408 i 460 učinili smo sigurnijim za rad:

- Neznatan miris = zaštita zdravlja radnika
- Ne nosi oznaku "Nadražujuće"
- Nema oznaka upozorenja i obavijesti u STL-u

Najnovije inovacije među trenutnim ljepilima

Otkrijte naše nove proizvode



Proizvodi stvoreni za visoke temperature



Loctite® proizvod	401 Univerzalno ljepilo	406 Ljepilo za plastiku i gumu	454 Univerzalno ljepilo u gelu
Svojstva	<ul style="list-style-type: none"> • Bezbojno • Niska viskoznost 	<ul style="list-style-type: none"> • Bezbojno • Niska viskoznost 	<ul style="list-style-type: none"> • Bezbojno • Gel visoke viskoznosti
Svojstva proizvoda	<ul style="list-style-type: none"> • Visoka temperaturna otpornost, do 120 °C • Za lijepljenje metala, plastike, gume te poroznih površina poput drva, papira, kože, pluta i tkanine • Za kisele površine poput kromiranih ili pocinčanih • Odobreno za prehrambenu industriju: P1 NSF Reg.Br.: 123011 	<ul style="list-style-type: none"> • Visoka temperaturna otpornost, do 120 °C • Vrlo brzo lijepljenje plastike, gume, uključujući EPDM, plastiku i elastomere • Prikladno za poliolefine u kombinaciji s primerom Loctite® 770 ili 7239 	<ul style="list-style-type: none"> • Visoka temperaturna otpornost, do 120 °C • Općenamjenski gel za aplikacije u kojima je važno da ljepilo ne curi, za vertikalne i površine iznad glave • Za lijepljenje metala, plastike, gume te poroznih površina poput drva, papira, kože, pluta i tkanine • Za kisele površine poput kromiranih ili pocinčanih • Odobreno za prehrambenu industriju: P1 NSF Reg.Br.: 123009



Vodeći proizvod kada je riječ o zaštiti zdravlja i sigurnosti na radnom mjestu



Loctite® proizvod	403 Nisko cvjetanje i intenzitet mirisa	408 Nisko cvjetanje i intenzitet mirisa	460 Nisko cvjetanje i intenzitet mirisa
Svojstva	<ul style="list-style-type: none"> • Bezbojno • Visoka viskoznost 	<ul style="list-style-type: none"> • Bezbojno • Vrlo niske viskoznosti 	<ul style="list-style-type: none"> • Bezbojno • Niske viskoznost
Svojstva proizvoda	<ul style="list-style-type: none"> • Proizvodi koji doprinose zaštiti sigurnosti na radu • Ne nosi oznaku "Nadražujuće" • Poboļjšanih svojstava • Nisko cvjetanje i intenzitet mirisa: za primjene kod kojih je važan završni izgled • Za porozne površine poput drva, papira, kože, pluta i tkanine 		

Tablica za odabir proizvoda

Odaberite pravo rješenje

Kategorija proizvoda	Loctite® proizvod	Viskozno- st u mPa·s	Boja	Materijali				Raspon radne temperature	Pakiranja
				Plastika/ poliolefini	Guma	Metali	Porozne i/ili kisele površine		
Univerzalno	401 NOVO	100	bezbojno	• / •*	•	•	••	- 40 do +120 °C	3 g, 20 g, 50 g, 500 g
	431	1,000	bezbojno	• / •*	•	•	••	- 40 do +80 °C	20 g, 500 g
	454 NOVO	gel	bezbojno	• / •*	•	•	••	- 40 do +120 °C	10 g, 20 g, 300 g
Ljepilo za plastiku i gumu	406 NOVO	20	bezbojno	•• / ••*	••	•		- 40 do +120 °C	20 g, 50 g, 500 g, 2 kg
	4062	2	bezbojno	•• / ••*	••	•		- 40 do +80 °C	20 g, 50 g, 500 g
Metal	496	125	bezbojno	• / •*	•	••		- 40 do +80 °C	20 g, 50 g, 100 g, 500 g
Nisko cvjetanje i intenzitet mirisa	403 NOVO	1,200	bezbojno	• / •*	•	•	••	- 40 do +80 °C	20 g, 50 g, 500 g
	408 NOVO	5	bezbojno	• / •*	•	•	••	- 40 do +80 °C	20 g, 500 g
	460 NOVO	40	bezbojno	• / •*	•	•	••	- 40 do +80 °C	20 g, 50 g, 500 g
Otpornost na udarce	435	200	bezbojno	•• / •*	••	••	••	-40 do +100 °C	20 g, 500 g
	438	200	crna	• / •*	•	••	••	-40 do +100 °C	20 g, 500 g
	480	200	crna	• / •*	••	••		-40 do +100 °C	20 g, 500 g
Popunjavanje zračnosti	3090	gel	bezbojno	• / •*	••	•	••	-40 do +80 °C	10 g, 50 g
Fleksibilna	4850	400	bezbojno	•• / •*	••	•	••	-40 do +80 °C	20 g, 500 g
UV ljepila	4304 ^{Med}	20	bezbojno	•• / •**	•	•		-40 do +100 °C	28 g, 454 g
	4305 ^{Med}	900	bezbojno	•• / •**	•	•		-40 do +100 °C	28 g, 454 g
Medicina	4061 ^{Med}	20	bezbojno	•• / ••**	•	•		-40 do +80 °C	20 g
	4011 ^{Med}	100	bezbojno	• / •**	•	•		-40 do +80 °C	20 g

Med = certificirano prema normi ISO 10993 za proizvodnju medicinskih uređaja

•• jako prikladno za
• prikladno za

* u kombinaciji s primerom Loctite® 770 ili Loctite® 7239
** u kombinaciji s primerom Loctite® 7701

Procesna rješenja

Oprema za nanošenje za vašu primjenu

Loctite® oprema za nanošenje trenutnih ljepila



	Volumetrijska ručna pumpa (#1508477)	Stolni peristaltički dozator Loctite® 98548 (#769914)	Sustav za ručno nanošenje ljepila (#1388653)	Poluautomatska oprema za nanošenje (#1388647)
Nanošenje ljepila	Točkice	Točkice, niti	Točkice, kapi, niti	Mikrotočkice, točkice, kapi, mikroniti do niti srednje veličine
Viskoznost proizvoda	Niska	Niska	Niska do srednja	Niska do srednja
Vrsta dozatora	Volumetrijski	Volumetrijski	Tlačno-vremenski	Tlačno-vremenski
Povratni usis	Ne	Da	Ne	Ne
Dodatna oprema	–	–	Ručni prekidač	Online kontrola PLC više razine
Senzor razine	Ne	Ne	Da	Da
Napajanje	–	Električno	Električno i pneumatsko	Električno i pneumatsko

Loctite® priprema površine

Loctite® 770 / 7701* primer	Loctite® 7455 aktivator	Loctite® 7458 aktivator
<ul style="list-style-type: none"> • Poliolefinski primer • Za materijale kao što su PE, PP, PTFE • Poboľšava adheziju trenutnih ljepila na poliolefine i druge inertne plastične materijale • Nanošenje prije ljepila 	<ul style="list-style-type: none"> • Za sve površine • Vrijeme djelovanja aktivatora < 1 min. • Brzo fiksiranje tijesno prijanajućih dijelova • Za naknadno nanošenje 	<ul style="list-style-type: none"> • Za sve površine • Vrijeme djelovanja aktivatora < 24 h • Blag miris • Dobar završni izgled • Prethodna ili naknadna primjena

* Za medicinske primjene

Henkel - Vaš partner diljem svijeta

**Za više informacija, molimo posjetite
www.loctite.hr/trenutnaljepila**

Henkel Croatia d.o.o.

Budmanijeva 1

10000 Zagreb

Hrvatska

Tel.: 01 6008 161

Fax: 01 6008 262

www.loctite.hr

www.terason.hr