

LOCTITE®

Loctite® trenutna lepila

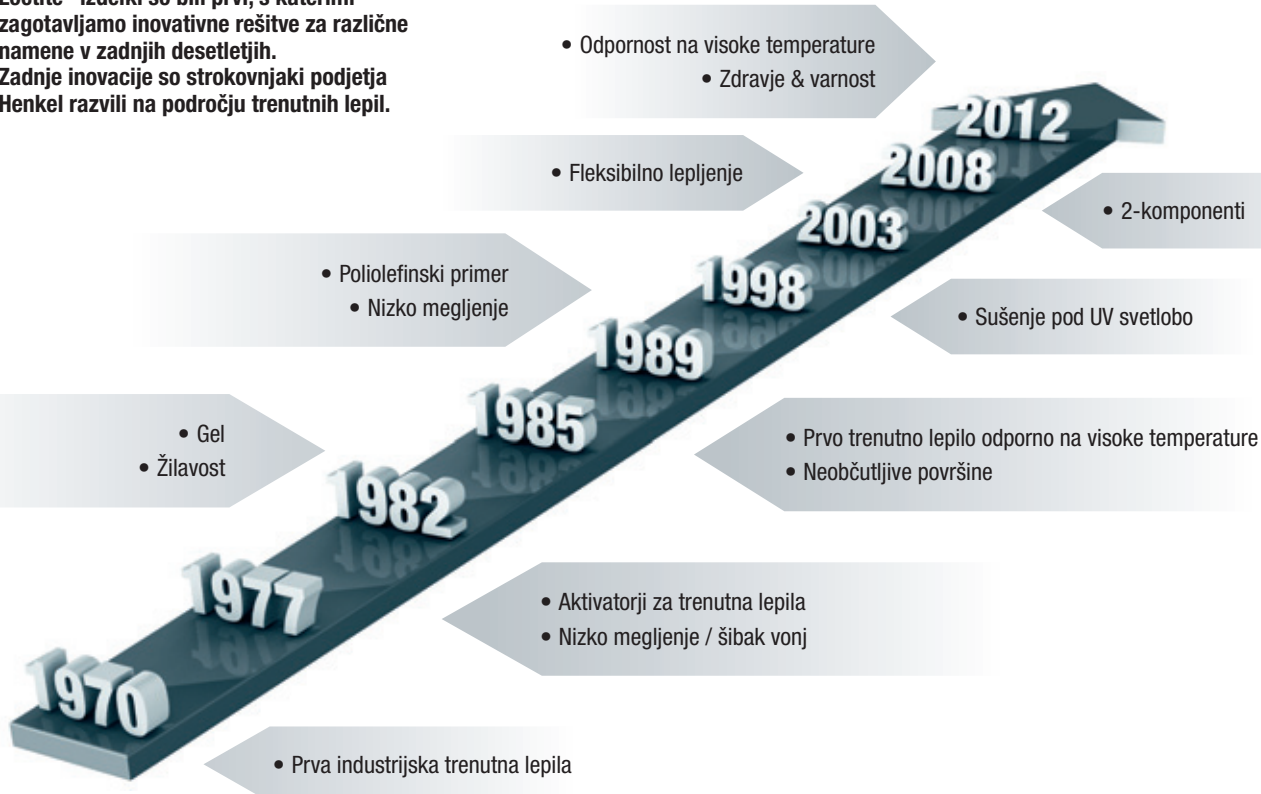
Celotna linija inovativnih izdelkov



Henkel Excellence is our Passion

Loctite® inovacije v tehnologiji trenutnega lepljenja

Loctite® izdelki so bili prvi, s katerimi zagotavljamo inovativne rešitve za različne namene v zadnjih desetletjih. Zadnje inovacije so strokovnjaki podjetja Henkel razvili na področju trenutnih lepil.



Leta 2012 se zgodba o inovacijah nadaljuje ...



Odpornost na visoke temperature

Izdelki Loctite® 401, 406 in 454 - izboljšana odpornost na visoke temperature:

- Odpornost na temperature do 120 °C
- Visoko kvalitetno lepilo
- Možnost lepljenja različnih materialov



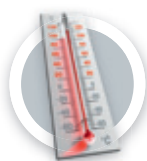
Zdravje & varnost

Izdelki Loctite® 403, 408 in 460 - izboljšani standardi zdravja & varnosti:

- Šibak vonj = varno delovno okolje
- Ne draži dihalnih poti
- Varnostni list (MSDS) ne vsebuje oznak nevarnosti in opozorilnih stavkov

Zadnje inovacije v tehnologiji trenutnega lepljenja

Odkrijte nove izdelke



Odpornost na visoke temperature



Loctite® izdelek	401 Univerzalno lepilo	406 Plastika & guma	454 Univerzalno lepilo
Značilnosti	- Brezbarvno - Nizka viskoznost	- Brezbarvno - Nizka viskoznost	- Brezbarvno - Gel z visoko viskoznostjo
Uporaba	- Odpornost na visoke temperature do 120 °C - Za lepljenje kovine, plastike, gume in poroznih materialov, kot so les, papir, usnje, pluta in blago - Primeren tudi za lepljenje kislih površin, kot so kromirane in galvanizirane površine - Dovoljenje za uporabo v prehrabeni industriji: P1 NSF Reg. št.: 123011	- Odpornost na visoke temperature do 120 °C - Za lepljenje plastike in gume vključno z EPDM in elastomeri - Primerno za lepljenje poliolefinov v kombinaciji s primerjem Loctite® 770 ali 7239	- Odpornost na visoke temperature do 120 °C - Gel za splošno uporabo; ne kaplja; primeren za lepljenje navpičnih in nadglavnih površin - Za lepljenje kovine, plastike, gume in poroznih materialov, kot so les, papir, usnje, pluta in blago - Primeren tudi za lepljenje kislih površin, kot so kromirane in galvanizirane površine - Dovoljenje za uporabo v prehrabeni industriji: P1 NSF Reg. št.: 123009



Vodilni v zdravju in varnosti



Loctite® izdelek	403 Šibak vonj, nizko megljenje	408 Šibak vonj, nizko megljenje	460 Šibak vonj, nizko megljenje
Značilnosti	- Brezbarvno - Visoka viskoznost	- Brezbarvno - Zelo nizka viskoznost	- Brezbarvno - Nizka viskoznost
Uporaba	- Povečana varnost pri delu - Ne draži dihalnih poti - Izboljšana kvaliteta izdelka - Šibak vonj, nizko megljenje: za aplikacije, ki zahtevajo estetski izgled lepljenja - Lepljenje poroznih materialov, kot so les, papir, usnje, pluta in blago		

Izbor izdelkov

Izberite pravo rešitev

Izdelek	Loctite® izdelek	Viskoznost v mPa·s	Barva	Material				Temperaturna odpornost	Pakiranje
				Plastika/ poliolefini	Guma	Kovine	Porozni in/ali kisli materiali		
Univerzalni izdelki	401 NOVO	100	brezbarvna	• / •*	•	•	• •	-40 do +120 °C	3 g, 20 g, 50 g, 500 g
	431	1,000	brezbarvna	• / •*	•	•	• •	-40 do +80 °C	20 g, 500 g
	454 NOVO	gel	brezbarvna	• / •*	•	•	• •	-40 do +120 °C	10 g, 20 g, 300 g
Plastika & guma	406 NOVO	20	brezbarvna	• • / • •*	• •	•		-40 do +120 °C	20 g, 50 g, 500 g, 2 kg
	4062	2	brezbarvna	• • / • •*	• •	•		-40 do +80 °C	20 g, 50 g, 500 g
Kovina	496	125	brezbarvna	• / •*	•	• •		-40 do +80 °C	20 g, 50 g, 100 g, 500 g
Šibak vonj, nizko megljenje	403 NOVO	1,200	brezbarvna	• / •*	•	•	• •	-40 do +80 °C	20 g, 50 g, 500 g
	408 NOVO	5	brezbarvna	• / •*	•	•	• •	-40 do +80 °C	20 g, 500 g
	460 NOVO	40	brezbarvna	• / •*	•	•	• •	-40 do +80 °C	20 g, 50 g, 500 g
Odpornost na obremenitve in udarce	435	200	brezbarvna	• • / •*	• •	• •	• •	-40 do +100 °C	20 g, 500 g
	438	200	črna	• / •*	•	• •	• •	-40 do +100 °C	20 g, 500 g
	480	200	črna	• / •*	• •	• •		-40 do +100 °C	20 g, 500 g
Polnjenje zračnosti	3090	gel	brezbarvna	• / •*	• •	•	• •	-40 do +80 °C	10 g, 50 g
Fleksibilno lepljenje	4850	400	brezbarvna	• • / •*	• •	•	• •	-40 do +80 °C	20 g, 500 g
Sušenje pod UV svetlobo	4304 ^{Med}	20	brezbarvna	• • / •**	•	•		-40 do +100 °C	28 g, 454 g
	4305 ^{Med}	900	brezbarvna	• • / •**	•	•		-40 do +100 °C	28 g, 454 g
Lepljenje medicinskih pripomočkov	4061 ^{Med}	20	brezbarvna	• • / • •**	•	•		-40 do +80 °C	20 g
	4011 ^{Med}	100	brezbarvna	• / •**	•	•		-40 do +80 °C	20 g

Med = certificirano v skladu z ISO 10993 za proizvodnjo medicinskih pripomočkov

•• zelo primerno
• primerno

* v kombinaciji s primerjem Loctite® 770 ali Loctite® 7239
** v kombinaciji s primerjem Loctite® 7701

Procesne rešitve

Dozirna oprema

Loctite® dozirna oprema za trenutna lepila



	Volumetrična ročna pištola (#1508477)	Benchtop peristaltični dozirni sistem Loctite® 98548 (#769914)	Ročni dozirni sistem (#1388653)	Pol-avtomatski dozirni sistem (#1388647)
Možnosti doziranja	Pike	Pike, linije	Pike & kapljice, linije	Mikro pike, pike, kapljice, mikro linije in linije srednje velikosti
Viskoznost izdelka	Nizka	Nizka	Nizka do srednja	Nizka do srednja
Doziranje	Volumetrično	Volumetrično	Tlak/čas	Tlak/čas
Povratno sesanje	Ne	Da	Ne	Ne
Dodatna oprema	–	–	Ročno stikalo	Online kontrola, izboljšani PLC, ...
Več-stopenjski senzor	Ne	Ne	Da	Da
Vir energije	–	Elektrika	Elektrika & pnevmatika	Elektrika & pnevmatika

Loctite® priprava površine

Loctite® 770 / 7701* Primer	Loctite® 7455 Aktivator	Loctite® 7458 Aktivator
• Poliolefinski primer • Za materiale kot so PE, PP, PTFE • Dober oprijem trenutnega lepila na površinah nizko energetske plastike • Nanos pred lepljenjem	• Za vse površine • Delovni čas < 1 min. • Hitro fiksiranje dveh prilegajočih se delov • Nanos po lepljenju	• Za vse površine • Delovni čas < 24 h • Šibak vonj • Estetski izgled lepljenja • Nanos pred in po lepljenju

* Za medicinske aplikacije

Henkel – vaš partner po vsem svetu

Več informacij na
www.loctite.si/trenutnalepila

Henkel Slovenija d. o. o.
Industrijska ulica 23
SI-2506 Maribor Slovenija

Tel.: +386 2 22 22 288
Fax: +386 2 22 22 275
www.loctite.si
www.teroson.si