

# LOCTITE®

## Loctite® pillanatragasztók

Ismerje meg a teljes termékcsaládot, köztük a legújabb fejlesztésű termékeinket

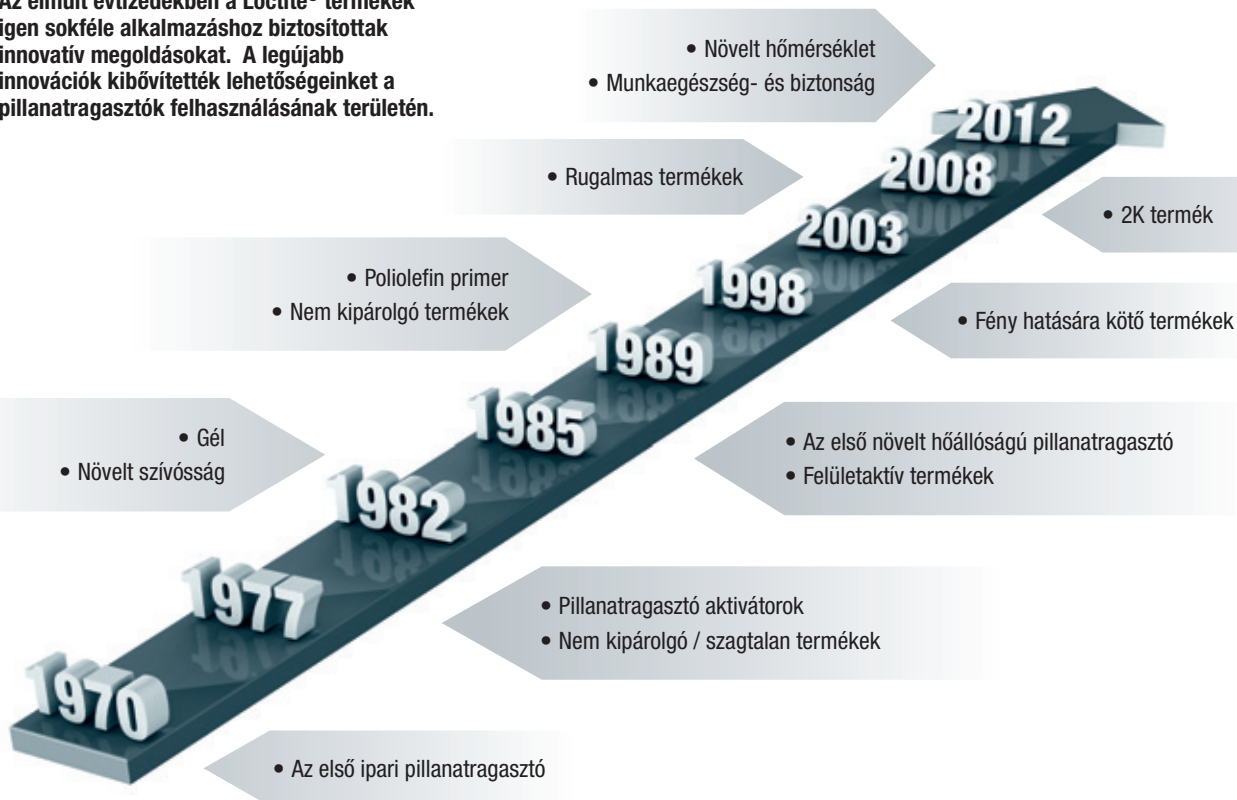


**Henkel** Excellence is our Passion

# Innovációk a Loctite®-nál

## Ragasztás pillanatragasztókkal

Az elmúlt évtizedekben a Loctite® termékek igen sokféle alkalmazáshoz biztosítottak innovatív megoldásokat. A legújabb innovációk kibővítették lehetőségeinket a pillanatragasztók felhasználásának területén.



## 2012-ben az innovációs történet folytatódik...



### Növelt hőállóságú termékek

Loctite® 401, 406 és 454 termékek növelt hőállósággal:

- Hőállóság 120 °C-ig
- Kiváló alap tulajdonságok
- Lehetőség szélesebb körű alkalmazásokhoz



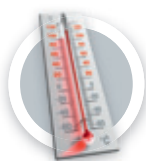
### Munkaegészség- és biztonság

Loctite® 403, 408 és 460 növelt munkaegészség és munkabiztonság:

- Majdnem szagtalan = jobb munkabiztonság
- Nem izgató hatású termékek
- Nincsenek „R” és „S” mondatok a biztonsági adatlapon

# Legújabb fejlesztésű pillanatragasztók

Ismerje meg új termékeinket!



## Nagyobb hőállóságra kifejlesztett termékek



Loctite® termék	<b>401</b> Univerzális pillanatragasztó	<b>406</b> Műanyag és gumiragasztás	<b>454</b> Univerzális pillanatragasztó
<b>Tulajdonságok</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Színtelen</li> <li>• Kis viszkozitás</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Színtelen</li> <li>• Kis viszkozitás</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Színtelen</li> <li>• Nagy viszkozitás, gél</li> </ul>
<b>Termékjellemzők</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>120 °C-ra növelt hőállóság.</b></li> <li>• Fémek, műanyagok és gumik ragasztására, valamint porózus anyagokhoz is, mint fa, papír, bőr, parafa és textil.</li> <li>• Savas felületekre is, mint krómozott és galvanizált felületek.</li> <li>• Élelmiszeripari minősítés: P1 NSF Reg. sz.: 123011.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>120 °C-ra növelt hőállóság.</b></li> <li>• Gumik (köztük EPDM), műanyagok és elastomerek gyors ragasztására.</li> <li>• A Loctite® 770 vagy a 7239 primerrel együtt alkalmazva poliolefinek ragasztására is jól felhasználható.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>120 °C-ra növelt hőállóság.</b></li> <li>• Általános felhasználású gél, nem cseppen el, fej feletti és függőleges felületeken történő alkalmazásokhoz.</li> <li>• Fémek, műanyagok és gumik ragasztására, valamint porózus anyagokhoz is, mint fa, papír, bőr, parafa és textil.</li> <li>• Savas felületekre is, mint krómozott és galvanizált felületek.</li> <li>• Élelmiszeripari minősítés: P1 NSF Reg. sz.: 123009.</li> </ul>



## Elsők egészségben és biztonságban



Loctite® termék	<b>403</b> Nem kipárolgó / szagtalan	<b>408</b> Nem kipárolgó / szagtalan	<b>460</b> Nem kipárolgó / szagtalan
<b>Tulajdonságok</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Színtelen</li> <li>• Nagy viszkozitás</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Színtelen</li> <li>• Kapilláráktív</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Színtelen</li> <li>• Kis viszkozitás</li> </ul>
<b>Termékjellemzők</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Növelt munkabiztonságú termékek</b></li> <li>• Nem irritáló hatású termékek</li> <li>• Továbbfejlesztett termékjellemzők</li> <li>• Nem kipárolgó, szagtalan: olyan alkalmazásokhoz, ahol fontos követelmény a kiváló esztétikai megjelenés</li> <li>• Porózus anyagokhoz is, mint fa, papír, bőr, parafa és textil.</li> </ul>		

# Termékválasztó táblázat

Válassza a legjobb megoldást!

Termék kategória	Loctite® termék	Viszk. (mPa·s)	Szín	Ragasztandó anyagok				Üzemi hőmérséklet	Kiszerezések
				Műanyagok/ poliolefinok	Gumik	Fémek	Porózus és/vagy savas felületek		
Általános	401 ÚJ	100	színtelen	• / •*	•	•	••	-40°C és +120°C között	3 g, 20 g, 50 g, 500 g
	431	1,000	színtelen	• / •*	•	•	••	-40°C és +80°C között	20 g, 500 g
	454 ÚJ	gél	színtelen	• / •*	•	•	••	-40°C és +120°C között	10 g, 20 g, 300 g
Műanyag és gumi	406 ÚJ	20	színtelen	•• / ••*	••	•		-40°C és +120°C között	20 g, 50 g, 500 g, 2 kg
	4062	2	színtelen	•• / ••*	••	•		-40°C és +80°C között	20 g, 50 g, 500 g
Fém	496	125	színtelen	• / •*	•	••		-40°C és +80°C között	20 g, 50 g, 100 g, 500 g
Nem kipárolgó / szagtalan	403 ÚJ	1,200	színtelen	• / •*	•	•	••	-40°C és +80°C között	20 g, 50 g, 500 g
	408 ÚJ	5	színtelen	• / •*	•	•	••	-40°C és +80°C között	20 g, 500 g
	460 ÚJ	40	színtelen	• / •*	•	•	••	-40°C és +80°C között	20 g, 50 g, 500 g
Ütés- és rezgésálló	435	200	színtelen	•• / •*	••	••	••	-40°C és +100°C között	20 g, 500 g
	438	200	fekete	• / •*	•	••	••	-40°C és +100°C között	20 g, 500 g
	480	200	fekete	• / •*	••	••		-40°C és +100°C között	20 g, 500 g
Jó részkötés	3090	gél	színtelen	• / •*	••	•	••	-40°C és +80°C között	10 g
Rugalmas	4850	400	színtelen	•• / •*	••	•	••	-40°C és +80°C között	20 g, 500 g
Fény hatására térhálósodó ragasztók	4304 <sup>Med</sup>	20	színtelen	•• / •**	•	•		-40°C és +100°C között	28 g, 454 g
	4305 <sup>Med</sup>	900	színtelen	•• / •**	•	•		-40°C és +100°C között	28 g, 454 g
Orvosi eszközök gyártásához	4061 <sup>Med</sup>	20	színtelen	•• / ••**	•	•		-40°C és +80°C között	20 g
	4011 <sup>Med</sup>	100	színtelen	• / •**	•	•		-40°C és +80°C között	20 g

Med = Orvosi eszközök gyártására vonatkozó ISO 10993 szerinti tanúsítvány.

•• kiváló  
• jó

\* a Loctite® 770 vagy a Loctite® 7239 primerrel együtt alkalmazva.  
\*\* a Loctite® 7701 primerrel együtt alkalmazva.

# Adagolókészülék kiválasztása

A felhasználási igényeknek megfelelő adagolóeszközök

## Loctite® adagolóeszközök pillanatragasztók adagolására



	Volumetrikus kézi adagoló (#1508477)	Loctite® 98548 asztali perisztaltikus adagoló (#769914)	Kézi adagolórendszerek (#1388653)	Integrált félautomata adagolórendszerek (#1388647)
<b>Adagolási módok</b>	Pontok	Pontok, vonal	Pontok és cseppek, vonal	Mikro-pontok, pontok vagy cseppek, mikro vagy közepes vonal
<b>Termék viszkozitás</b>	Kicsi	Kicsi	Kicsi és közepes	Kicsi és közepes
<b>Adagolás típusa</b>	Térfogati	Térfogati	Nyomás-idő vezérelt	Nyomás-idő vezérelt
<b>Visszaszívás</b>	Nem	Igen	Nem	Nem
<b>További jellemzők</b>	–	–	Kézi kapcsoló	Online átfolyásmérési lehetőség, PLC csatlakoztatás
<b>Szintérzékelő</b>	Nem	Nem	Igen	Igen
<b>Működtetés</b>	–	Elektromos áram	Elektromos áram és sűrített levegő	Elektromos áram és sűrített levegő

## Loctite® felületelőkészítés

Loctite® 770 / 7701* Primer	Loctite® 7455 aktivátor	Loctite® 7458 aktivátor
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Poliolefin primer</li> <li>• Olyan anyagokhoz, mint PE, PP, PTFE</li> <li>• Pillanatragasztók jobb tapadását biztosítja poliolefineken és más alacsony felületi energiájú műanyagokon</li> <li>• Ragasztás előtti alkalmazás</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Minden felületen alkalmazható</li> <li>• Aktivitás felvitel után &lt; 1 perc</li> <li>• Gyors rögzítés szorosan illeszkedő alkatrészek esetén</li> <li>• Ragasztás utáni alkalmazás</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Minden felületen alkalmazható</li> <li>• Aktivitás felvitel után &lt; 24 óra</li> <li>• Majdnem szagtalan</li> <li>• Kiváló esztétikai megjelenés</li> <li>• Ragasztás előtti és utáni alkalmazás</li> </ul>

\* Orvosi műszerekben történő alkalmazásokhoz.

# Henkel – Az ön partnere mindenhol a világon

**További információért kérjük, látogasson el a  
[www.loctite.hu/pillanatragszto](http://www.loctite.hu/pillanatragszto) oldalra.**

Henkel Magyarország Kft.  
H-1113 Budapest  
Dávid Ferenc utca 6.

Tel.: (+36) 1-372-5677  
Fax: (+36) 1-372-5678  
**[www.loctite.hu](http://www.loctite.hu)**  
**[www.teroson.com](http://www.teroson.com)**