



## Kis és gyors javítások

# 5



# Kis és gyors javítások

Bevált megoldások egyszerű javítási feladatokhoz

Sok kisebb javítási feladatot gyorsan elvégezhetünk a Henkel ötletes megoldásaival. A következő oldalakon bemutatjuk a kisebb javítások elvégzéséhez szükséges termékeket.

## Ragasztás pillantragasztókkal

A kisebb méretű alkatrészek gyorsan és egyszerűen rögzíthetők a LOCTITE pillantragasztói segítségével. A kínálat tartalmaz gél állagú ragasztót porózus anyagok javításához, valamint kis viszkozitású terméket is, mely a legkisebb résekbe is képes behatolni. Nem jelent problémát a 120°C üzemi hőmérséklet sem.

Termékválasztás	LOCTITE 454	LOCTITE 3090	LOCTITE 401	LOCTITE 406	LOCTITE 480	LOCTITE 4850
Viszkozitás	gél	2K gél	folyékony	folyékony	folyékony	folyékony
Legfontosabb jellemzők:	univerzális	réskitöltés	univerzális	műanyagok és gumik	fekete	rugalmas
		rezgéseknek ellenáll	120°C-ig		rezgéseknek ellenáll	rezgéseknek ellenáll

### LOCTITE 454

Általános felhasználású gél



**Általános jellemzők:**

- Általános felhasználású gél
- Max. hézag: < 0,15 mm
- Rögzítési idő: 5 – 10 mp.
- Üzemi hőmérséklet: -40 és +120°C között
- Szín: színtelen, átlátszó

**Felhasználási jellemzők:**

- Kis alkatrészek gyors javítása.
- Fej feletti és függőleges felületeken történő felhasználásra is alkalmas.
- Nem csepeg, nem folyik.
- Kifejezetten porózus anyagok ragasztására, nem szívárog be a pórusokba.
- Fa, kerámia, fémek és a legtöbb műanyag önmagával és egymással történő ragasztása.

**Kiszerezések**

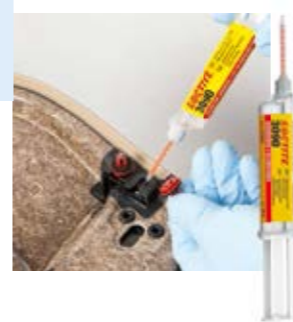
- Bliszter: 3 g
- Bliszter: 5 g
- 20 g tubus

**IDH sz.**

- 195906
- 
- 195678

### LOCTITE 3090

Réskitöltő pillantragasztó



**Általános jellemzők:**

- 5 mm-es résméretig
- Rögzítési idő: 90 – 150 mp.
- Üzemi hőmérséklet: -40 és +80°C között
- Szín: színtelen, átlátszó

**Felhasználási jellemzők:**

- Nem csepegő termék függőleges és fej feletti felületeken történő alkalmazásokhoz.
- Pontos és tiszta alkalmazás a fecskendőből.
- Törött műanyag alkatrészek gyors javítására és a legtöbb sürgősségi javításhoz alkalmazható termék.
- Kiválóan ragasztja az általánosan használt anyagokat (fémek, fa, gumik, bőr, papír, műanyagok).

**Kiszerezések**

- 10 g kartus

**IDH sz.**

- 1379599

### LOCTITE 401

Univerzális pillantragasztó



**Általános jellemzők:**

- Általános felhasználású termék
- Max. hézag: < 0,15 mm
- Rögzítési idő: 3 – 10 mp.
- Üzemi hőmérséklet: -40 és +120°C között
- Szín: színtelen, átlátszó

**Felhasználási jellemzők:**

- Nagyon erős rögzítés jól illeszkedő alkatrészek esetén.
- Alkatrészek gyors javítására és a legtöbb kisebb sürgősségi javításhoz alkalmazható termék.
- Fa, kerámia, fémek, gumik és a legtöbb műanyag önmagával és egymással történő ragasztása.

**Kiszerezések**

- Bliszter: 3 g
- Bliszter: 5 g
- 20 g flakon

**IDH sz.**

- 195904
- 
- 149335

### LOCTITE 406

Pillantragasztó műanyagok és gumik ragasztására



**Általános jellemzők:**

- Kis viszkozitás
- Max. hézag: < 0,15 mm
- Rögzítési idő: 2 – 10 mp
- Üzemi hőmérséklet: -40 és +120°C között
- Szín: színtelen, átlátszó

**Felhasználási jellemzők:**

- Műanyagok és gumik, köztük EPDM gyors ragasztása.
- A LOCTITE SF 770 termék növeli a tapadást a nehezen ragasztható anyagokon.

**Kiszerezések**

- 20 g flakon
- 50 g flakon
- Poliiolefin készlet LOCTITE 406 (20 g) + LOCTITE 770 (10 g)

**IDH sz.**

- 149339
- 
- 

### LOCTITE 480

Fekete lefejtésálló pillantragasztó



**Általános jellemzők:**

- Szín: fekete
- Max. hézag: < 0,15 mm
- Rögzítési idő: 20 – 50 mp
- Üzemi hőmérséklet: -40 és +100°C között
- Ellenáll a vibrációnak

**Felhasználási jellemzők:**

- Olyan alkalmazásokhoz, ahol nagy lefejtési szilárdságra van szükség és/vagy rázó, lefejtő terhelés is fellép.
- Fém/fém, fém/gumi és mágnes ragasztásra kiváló.
- Kiválóan ellenáll párás környezetnek.

**Kiszerezések**

- 20 g flakon

**IDH sz.**

- 149303



**LOCTITE 4850**  
Rugalmas pillanatragasztó



**Általános jellemzők:**

- Hajlítható ragasztási felület
- Max. hézag: < 0,15 mm
- Rögzítési idő: 3 – 10 mp
- Üzemi hőmérséklet: -40 és +80°C között
- Szín: színtelen, átlátszó

**Felhasználási jellemzők:**

- Rugalmas ragasztási felületet biztosít.
- Fa, kerámia, fémek, gumik és a legtöbb műanyag önmagával és egymással történő ragasztása.

**Kiszérések**

Bliszter: 5 g  
20 g flakon

**IDH sz.**

—  
373353

**LOCTITE 4090 – SZILÁRDSÁG ÉS GYORSASÁG EGYÜTT**

Az innovatív hibrid ragasztó, a LOCTITE 4090 egyesíti a szerkezeti ragasztók szilárdságát a pillanatragasztók gyorsaságával. Mindkét tulajdonságot megtartva, további előnyeinek köszönhetően sokoldalúan felhasználható termék:

- Kiváló rezgés- és ütésállóság
- Hőállóság 150°C-ig
- Réskitöltés 5 mm-es résméretig
- Sokféle anyag ragasztására alkalmas, mint fémek, gumik és a legtöbb műanyag
- Gyors rögzítési idő alacsony hőmérsékleten is (5 °C)
- Kis kipárolgás
- Kiváló UV-állóság



**Kiszérések**

2 x 25 ml ikerkartus  
+ 5 statikus keverőszár

Tasak 10 db. keverőszárral

**IDH sz.**

1778011

1826921

**Porózus anyagok ragasztása**

Amennyiben kontaktragasztóra van szüksége PVC fóliák, tető burkolatok vagy gumi alkatrészek rögzítésére, a következőkben megtalálja a megfelelő megoldást problémájára. Rugalmas, hőálló, és majdnem minden fajta anyag ragasztására alkalmasak ezek a megoldások.

**TEROSON SB 2444 (korábban TEROKAL 2444)**  
Kontaktragasztó



**Általános jellemzők:**

- Bázis: polikloroprén
- Szín: világos bézs
- Nagy kezdeti szilárdság és jó kontaktusképesség
- Rugalmas és nyomásérzékeny
- Hőálló

**Felhasználási jellemzők:**

- Gumik, rugalmas habok, bőr, filc és szigetelő anyagok gumira, fémekre, fára és poliészterre, kartonra, valamint kemény PVC-re történő ragasztásához.
- Kiváló kötési képesség, vegyük figyelembe az 5-10 perces párolgási időt.
- Felvihető ecsettel és spatulával.

**Kiszérések**

58 g tubus  
175 g tubus  
340 g doboz  
670 g doboz

**IDH sz.**

—  
—  
444651  
—

Amire még szükség lehet

**LOCTITE SF 770**

Javítja a pillanatragasztók tapadását poliolefineken és más alacsony felületi energiájú műanyagokon.



Részletek a 108. oldalon.





## Gyors kontaktragasztás

Védő és díszítő lécek, emblémák, valamint textil, gumi, szigetelőanyagok, bőr, karton, fém, fa vagy poliészter anyagok gyors rögzítésére kétoldalas ragasztószalagokat, vagy ragasztó spray-eket használnak.

### TEROSON VR 1000 (korábban Kétoldalas ragasztószalag) Kétoldalas ragasztószalag



**Általános jellemzők:**

- Bázis: polietilén hab akril ragasztóval
- Kiválóan ellenáll az időjárásnak és UV-fénynek

**Felhasználási jellemzők:**

- Mindkét oldalán akril ragasztóval bevont szalag.
- A terméket elsősorban védő és díszítő szegélyek, valamint emblémák ragasztására, valamint PVC vagy poliuretán habok rögzítésére alkalmazzák.

**Kiszerezések**

- |                  |       |
|------------------|-------|
| 10 m/12 mm doboz | 93357 |
| 10 m/19 mm doboz | 93358 |
| 10 m/25 mm doboz | —     |

**IDH sz.**

### TEROSON VR 5000 (korábban TEROSON ragasztó spray) Karosszériaragasztó spray



**Általános jellemzők:**

- Bázis: sztiren-butadién gumi (SBR)
- Szín: világos bézs
- Nyomásérzékeny
- Nagy kezdeti szilárdság
- Vízálló

**Felhasználási jellemzők:**

- Jellemző alkalmazások közé tartoznak porózus anyagok, mint pl, textilek, poliészterek és poliészter habok, PE laminált fóliák, bőr, fa, karton és burkolatok ragasztása.
- 6-féle módon állítható szórófej.
- Az alkatrészek (fóliák/laminálások) lefejtéssel roncsolás mentesen szétszerelhetőek.

**Kiszerezések**

- |                     |        |
|---------------------|--------|
| 400 ml spray, doboz | 860240 |
|---------------------|--------|

**IDH sz.**

### TEROSON VR 5080 (korábban Fix & Repair szalag) Ragasztószalag sürgősségi javításokhoz



**Általános jellemzők:**

- Bázis: szintetikus kaucsuk
- Szín: szürke
- 100 % vízálló
- Hőállóság 70°C-ig
- Szalag szélesség: 50 mm

**Felhasználási jellemzők:**

- Univerzális ragasztószalag sürgősségi javításokhoz.
- Minden száraz, olaj- és pormentes felületen tapad.
- 100 % vízálló.
- Kül- és beltéri felhasználásra egyaránt alkalmas.
- Maximum 4 bar nyomású csővezetékek szivárgásainak sürgősségi megállítására.

**Kiszerezések**

- |              |        |
|--------------|--------|
| 25 m tekercs | 801959 |
| 50 m tekercs | 801378 |

**IDH sz.**

## Fémek felületkezelése

A rozsdá egyszerűen átalakítható egy lakkszerű védőbevonattá, vagy megakadályozható a kialakulása egy cinkspray alkalmazásával. Felületkezelő megoldásaink mindig egyszerű megoldásokat kínálnak a használt autók karbantartásához vagy az oldtimerek helyreállításához.

### TEROSON VR 2000 (korábban TEROSON rozsdá átalakító) Rozsdá átalakító



**Általános jellemzők:**

- Bázis: műgyanta emulzió
- Illékony szerves vegyület tartalom: 24 g/l
- Szín: világosszürke
- Szín: (kötés után) sötét fekete
- Átfesthető

**Felhasználási jellemzők:**

- A rozsdát stabil vegyületté alakítja az acél felületeken (nem használható fémtisztító-, csakis rozsdás felületen).
- A meglévő rozsdát stabil komplex vegyületté alakítja.
- Lakkszerű védőbevonatot képezve megakadályozza a további korróziót.
- Felvihető ecsettel vagy hengerrel, az eszközök tisztítása vízzel történhet.

**Kiszerezések**

- |               |  |
|---------------|--|
| 200 ml flakon |  |
|---------------|--|

**IDH sz.**

- |        |  |
|--------|--|
| 142253 |  |
|--------|--|

### TEROSON VR 4600 (korábban TEROSON cinkspray) Cinkspray



**Általános jellemzők:**

- Bázis: cink epoxi kötőanyaggal
- Szín: ezüstszürke
- Gyors kötés
- Nedvesen és szárazon is vezeti az áramot
- Nem festhető át
- Kiváló hőállóság
- „Öngyógyító tulajdonságok” a kis sérülések lezárásával
- Kiváló ellenállás kopással szemben.

**Felhasználási jellemzők:**

- Vas és acél felületek korrózióvédelme.
- Fényezés nélküli alkatrészek korrózióvédelme (pl. kipufogó rendszer).
- Karimák korrózióvédelme ponthegesztés után.
- A száraz film kiválóan tapad a megtisztított fém felületeken.

**Kiszerezések**

- |                     |        |
|---------------------|--------|
| 400 ml spray, doboz | 333170 |
|---------------------|--------|

**IDH sz.**