

# LOCTITE® LB 8040™

Korábban Freeze & Release  
December 2016

## TERMÉKLEÍRÁS

<b>Technológia</b>	Kenőanyag
Vegy alapanyag	Ásványi olaj
Szín	Borostyán
<b>Kikeményedés</b>	Nem rendelkezik a jellemző tulajdonsággal
<b>Alkalmazás</b>	Rozsdakezelés
Adagolási módszer	Spray
Fő alkalmazások	Fémek

LOCTITE® LB 8040™ egy speciális ásványi anyag formula rozsdás, korrodálódott vagy berágódott alkatrészek kezeléséhez. A hirtelen fagyasztó hatásnak köszönhetően az alkatrészek azonnal lehűlnek akár -43 °C-ig, ezzel mikroszkópikus repedéseket létrehozva a rozsdarétegen belül. A kenőanyag alkotók kapilláris úton közvetlenül behatolhatnak a rozsdába. A kezelt felületek korróziótól védettek, valamint kenőanyaggal kezelték maradnak.

### JELLEMZŐ TULAJDONSÁGOK

Sűrűség 20 °C-on, g/ml	0,6
Maximális fagyasztási hőmérséklet, °C	-43
Kenőanyag viszkozitás, mPa·s (cP)	<5

### ÁLTALÁNOS INFORMÁCIÓ

**A termék használata nem ajánlott tiszta oxigén vagy/és oxigénben gazdag rendszereknél, klór vagy egyéb erősen oxidáló anyagok környezetében tömitésként.**

**A termék biztonságos kezelése érdekében olvassa el a biztonsági (MSDS) adatlapot.**

### Figyelmeztetések

Nyomás alatt lévő tartály. Tartsuk távol közvetlen napfénytől és ne tegyük ki 50 °C-ot meghaladó hőmérsékletnek. Ne szűrjük fel vagy égessék el használat után. Ne fújjuk közvetlenül nyílt lángra vagy bármilyen felhevült anyagra. Tartsuk távol mindenféle tűzforrástól.

### Használati útmutató

- Távolítsuk el a szennyeződéseket és fújjuk rá a rozsdára
- Alaposan rázzuk fel a dobozt. Megfelelő távolságról permetezzük 10-15 cm az alkatrészeire és hagyjuk reakcióba lépni a terméket 5-10 mp
- Hagyjuk a terméket hatni 1-2percig, mielőtt megpróbáljuk eltávolítani a berágódott alkatrészeket.
- Ismételjük meg az eljárást, ha szükséges

### Tárolás

Tárolja a terméket zárt tárolóedényben, száraz helyen. **Optimális tárolás: 8°C-21°C között. 8°C alatt vagy 28°C feletti tárolás hátrányosan befolyásolhatja a termék tulajdonságait.** A tárolóedényből kivett anyag szennyeződhet a használat során. Ne tegye vissza az anyagot az eredeti edénybe. A Henkel nem vállal felelősséget olyan termékekért, amelyek nem a fent említett módon és körülmények között lettek tárolva. További információkért keresse fel a helyi Henkel képviselőt.

### Nem feltüntetett termékjellemzők

A feltüntetett műszaki adatok csak felvilágosításként szolgálnak. Kérem lépjen kapcsolatba a helyi minőségügyi osztállyal és kérjen további ajánlásokat a termékhez.

### Mértékegység átváltások

(°C x 1.8) + 32 = °F  
 kV/mm x 25.4 = V/mil  
 mm / 25.4 = inches  
 µm / 25.4 = mil  
 N x 0.225 = lb  
 N/mm x 5.71 = lb/in  
 N/mm<sup>2</sup> x 145 = psi  
 MPa x 145 = psi  
 N·m x 8.851 = lb·in  
 N·m x 0.738 = lb·ft  
 N·mm x 0.142 = oz·in  
 mPa·s = cP

### Jogi nyilatkozat

#### Figyelmeztetés:

A jelen Műszaki Adatlapban (továbbiakban: Adatlap), a termékkel kapcsolatban közölt információk, beleértve a termék használatával és alkalmazásával kapcsolatos ajánlásokat, az Adatlap kiadásakor a Henkel birtokában lévő tapasztalatokon és ismereteken alapulnak. A terméknek számos felhasználási módja lehet, illetve a felhasználás eltérő körülmények között történhet, melyek a gyártó/forgalmazó ellenőrzésén kívül esnek. Fentiekkel összhangban Henkel nem felel sem a termék Önök által választott termelési folyamatban és felhasználási körülményekhez, sem pedig a tervezett felhasználáshoz és az elérni kívánt eredményhez való megfelelőségéért. A termék tervezett alkalmazásához való megfelelőséget előzetesen tesztekkel ellenőrzétek. Amennyiben felek között kifejezett, erre irányuló megállapodás nem született, illetve Henkel gondatlanságára visszavezethető haláleset és személyi sérülés kivételével, valamint a kötelező, jogszabály által előírt termékfelelősségtől eltekintve, Henkel kizárja felelősségét az Adatlapban foglalt tájékoztatás és a termékkel kapcsolatos akár szóbeli, akár írásbeli ajánlások tekintetében.

**Amennyiben a termék beszállítója a következő cégek valamelyike, akkor, kérjük, legyen figyelemmel az alábbiakra is: Henkel Belgium NV, Henkel Electronic Materials NV, Henkel Nederland BV, Henkel Technologies France SAS vagy Henkel France SA**

Amennyiben Henkel felelőssége fentiek ellenére megállapítható, akkor felelősségének mértéke semmilyen körülmények között nem haladhatja meg az érintett szállítmány értékét.

**Amennyiben a termék beszállítója a Henkel Colombiana, S.A.S., akkor a következő rendelkezést kell alkalmazni:**



A jelen Műszaki Adatlapban (továbbiakban: Adatlap), a termékkel kapcsolatban közölt információk, beleértve a termék használatával és alkalmazásával kapcsolatos ajánlásokat az Adatlap kiadásakor a Henkel birtokában lévő tapasztalatain és ismeretein alapulnak. Henkel nem felel sem a termék Önök által választott termelési folyamathoz és felhasználási körülményekhez, sem pedig a tervezett felhasználáshoz és az elérni kívánt eredményhez való alkalmasságáért. A termék tervezett alkalmazásához való megfelelőséget előzetesen tesztekkel ellenőrizték. Amennyiben felek között kifejezett, erre irányuló megállapodás nem született, illetve Henkel gondatlanságára visszavezethető haláleset és személyi sérülés kivételével, valamint a kötelező, jogszabály által előírt termékfelelősségtől eltekintve, Henkel kizárja felelősségét az Adatlapban foglalt tájékoztatásra és a termékkel kapcsolatos akár szóbeli, akár írásbeli ajánlásokra vonatkozóan.

**Amennyiben a termék beszállítója a következő cégek valamelyike akkor a következő rendelkezést kell alkalmazni: Henkel Corporation, Resin Technology Group, Inc., vagy Henkel Canada, Inc.**

Az itt közölt adatok tájékoztató jellegűek. Tekintettel arra, hogy a felhasználást Henkelnek nem áll módjában ellenőrizni, a termék alkalmasságáért sem tud felelősséget vállalni. A termék felhasználójának felelőssége azt eldönteni, hogy a termék alkalmas-e a tervezett cél eléréséhez, és hogy megtegye mindazon elővigyázatossági intézkedéseket, amelyek szükségesek a vagyoni és a személyes termék használatával és kezelésével járó kockázatoktól való megóvása érdekében. Fentiekre tekintettel a **Henkel Corporation kifejezetten kizárja a termék felhasználásából vagy értékesítéséből fakadó felelősségét, beleértve a termék forgalmazhatóságára vagy valamely elérni kívánt célhoz való alkalmasságra való megfelelőségét. Henkel Corporation kifejezetten kizárja a következménykárokért, és az előre nem látható károkért való felelősségét, ideértve az elmaradt haszonért való felelősséget is.** Az Adatlapban foglalt leírások (összetételre és folyamatokra vonatkozó leírások) semmilyen körülmények között nem értelmezhetők oly módon, hogy azok nem állnak iparjogvédelmi oltalom alatt, vagy ezek közlésével a Henkel Corporation licenct engedne valamely az Adatlapban foglalt leírást részben vagy egészben tartalmazó szabadalmára. A termék tervezett alkalmazásához való megfelelőséget jelen Adatlapban közölt leírások felhasználásával a gyártás előtt előzetesen tesztekkel ellenőrizték.

#### Védjegyhatalom

Henkel eltérő nyilatkozatának hiányában a jelen Adatlapban feltüntetett védjegyek az Amerikai Egyesült Államokban vagy más országokban a Henkel Corporation tulajdonában álló védjegyek. Az „®” jelölés arra utal, hogy a megjelölés az Amerikai Szabadalmi és Védjegyhivatalnál (U.S. Patent and Trademark Office) bejegyzett védjegy.

Referenciák **N/A**