

# LOCTITE<sup>®</sup> LB 8035<sup>™</sup>

Prehodni naziv LOCTITE<sup>®</sup> 8035<sup>™</sup>  
Januar 2015

## OPIS PROIZVODA

LOCTITE<sup>®</sup> LB 8035<sup>™</sup> poseduje sledeće karakteristike:

<b>Tehnologija</b>	Emulzija za obradu metala
Hemijska baza	Emulzija
Izgled	Smeđkasta tečnost
Viskozitet	Nizak
<b>Očvršćavanje</b>	Nije primenljivo
<b>Primena</b>	Mašinska obrada (automatska)

LOCTITE<sup>®</sup> LB 8035<sup>™</sup> je emulzija za obradu metala koja se meša sa vodom, bez baktericida za opšte namene mašinskih obrada čelika i livenih materijala. Aluminijum i obojeni metali se takođe mogu mašinski obrađivati. LOCTITE<sup>®</sup> LB 8035<sup>™</sup> ima veliku otpornost na mikroorganizme, bakterije i gljivice. Obezbeđuje odlične karakteristike hlađenja i podmazivanja, dobre karakteristike čišćenja, brzo se ocedi sa delova koji se obrađuju i ne peni. LOCTITE<sup>®</sup> LB 8035<sup>™</sup> usled veoma dobrog podmazivanja produžava vek trajanja alata.

## TIPIČNA SVOJSTVA

Gustina na 20 °C, g/cm <sup>3</sup>	0,97
Viskozitet na 20°C, cSt	122
pH (5 % u dejonizovanoj vodi)	9,2
Karakteristike zaštite od korozije:	
Prema DIN 51360/1 na 3%	R0 / S0
Prema DIN 51360/2 na 2.5%	0/0

Tačka paljenja - videti MSDS

## OPŠTE INFORMACIJE

**Ovaj proizvod se ne preporučuje za korišćenje u sistemima sa čistim kiseonikom ili bogatim kiseonikom i ne bi ga trebalo koristiti kao zaptivnu masu uz hlór ili druge izuzetno oksidirajuće materijale.**

**Za informacije o bezbednom rukovanju ovim proizvodom konsultovati bezbednosni list proizvoda (MSDS).**

## Uputstvo za upotrebu:

- LOCTITE<sup>®</sup> LB 8035<sup>™</sup> se koristi kod automatske mašinske obrade.
- Prvo punjenje treba da bude od 5 do 8% .
- Da biste dobili emulziju za obradu metala, sipati LOCTITE<sup>®</sup> LB 8035<sup>™</sup> koncentrat u vodu.
- Proizvod potpuno izmešati koristeći mašinsku pumpu.
- Dopuna koncentracije treba da bude od 0,5 do 1,5%.
- Za kontrolu koncentracije koristiti refraktometar.

## Nije za specifikaciju proizvoda

Tehnički podaci sadržani ovdje su dati samo kao referenca. Molimo kontaktirajte Vaše lokalno odeljenje kvaliteta za pomoć i preporuke u vezi sa specifikacijama za ovaj proizvod.

## Čuvanje

Proizvod čuvati u zatvorenoj ambalaži na suvom mestu. Informacije o čuvanju mogu biti naznačene na etiketi ambalaže proizvoda.

**Optimalno skladištenje: 8 °C do 21 °C. Skladištenje pri temperaturi nižoj od 8 °C ili višoj od 28 °C može uticati na karakteristike proizvoda.** Proizvod istisnut iz ambalaže može biti kontaminiran tokom upotrebe. Proizvod ne vraćati u originalnu ambalažu. Henkel korporacija ne može preuzeti odgovornost za proizvod koji je zaprljan ili je čuvan u uslovima drugačijim od onih koji su prethodno naznačeni. Ukoliko su potrebne dodatne informacije, molimo kontaktirajte vaš lokalni Tehnički servis.

## Konverzije

(°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

## Napomena

Informacije navedene u ovom Tehničkom listu (TDS), uključujući preporuke za korišćenje i primenu proizvoda, zasnivaju se na našem znanju i iskustvu o proizvodu na datum ovog TDS-a. Proizvod može da ima niz različitih primena, kao i da se koristi u različitim uslovima primene i rada u vašem okruženju koji su van naše kontrole. Henkel stoga nije odgovoran za podesnost našeg proizvoda za proizvodne procese i uslove u kojima ga koristite, kao ni za nameravane primene i rezultate. Svesrdno preporučujemo da sprovedete sopstvene prethodne probe da biste potvrdili podesnost našeg proizvoda. Iključena je svaka odgovornost u pogledu informacija u Tehničkom listu ili bilo koje druge pisane ili usmene preporuke o proizvodu o kom je reč, osim u slučaju da je izričito dogovoreno drugačije i osim u pogledu smrti ili povrede lica uzrokovane našim nemarom i osim odgovornosti u skladu sa važećim zakonom o obaveznoj odgovornosti za proizvode, ako takva odgovornost postoji.

**U slučaju da proizvode isporučuju Henkel Belgium NV, Henkel Electronic Materials NV, Henkel Nederland BV, Henkel Technologies France SAS i Henkel France SA, molimo da uzmete u obzir i sledeće:** U slučaju da bi Henkel ipak bio odgovoran, po bilo kom pravnom osnovu, odgovornost Henkela ni u kom slučaju ne premašuje iznos vrednosti isporuke o kojoj je reč.

**U slučaju da proizvode isporučuje Henkel Colombiana, S.A.S., važi sledeća izjava o ograničenju odgovornosti:** Informacije navedene u ovom tehničkom listu (TDS), uključujući preporuke za korišćenje i primenu proizvoda, zasnivaju se na našem znanju i iskustvu o proizvodu na datum ovog tehničkog lista. Henkel nije odgovoran za podesnost našeg proizvoda za proizvodne procese i uslove u kojima ga koristite, kao ni za nameravane primene i rezultate. Svesrdno preporučujemo da sprovedete sopstvene prethodne probe da biste potvrdili podesnost našeg proizvoda. Isključena je svaka odgovornost u pogledu

informacija u Tehničkom listu ili bilo koje druge pisane ili usmene preporuke o proizvodu o kom je reč, osim u slučaju da je izričito dogovoreno drugačije i osim u pogledu smrti ili povrede lica uzrokovane našim nemarom i osim odgovornosti u skladu sa važećim zakonom o obaveznoj odgovornosti za proizvode, ako takva odgovornost postoji.

**U slučaju da proizvode isporučuje Henkel Corporation, Resin Technology Group, Inc. ili Henkel Canada Corporation, važi sledeća izjava o ograničenju odgovornosti:**

Podaci sadržani ovde su dati samo kao informacija i veruje se da su pouzdani. Ne možemo preuzeti odgovornost za rezultate dobijene od strane drugih nad čijim metodama nemamo kontrolu. Odgovornost je korisnika da odredi prikladnost proizvoda i metode za svrhu koju želi da ostvari, kao i da primeni sve potrebne mere opreza i zaštite ljudi i sredstava od rizičnih događaja koji bi mogli uslediti kao posledica rukovanja proizvodom. Sa stanovišta gore navedenog, **Henkel korporacija se izričito odriče svih garancija izraženih ili iskazanih, uključujući garancije za prodaju ili pogodnost za određenu namenu, koje proizilaze iz prodaje ili upotrebe proizvoda Henkel korporacije. Henkel korporacija se posebno odriče bilo kakve odgovornosti za slučajne ili posledične štete bilo koje vrste, uključujući i gubitak profita.** Diskusije o raznim procesima ili sastavima ne treba tumačiti kao predstavljanje da su slobodni od dominacije patenata u vlasništvu drugih ili kao licencu pod kojom patenti Henkel korporacije mogu pokriti takve procese ili sastave. Preporučujemo da svaki potencijalni korisnik testira svoju predloženu primenu pre ponovljene upotrebe, koristeći ove podatke kao vodič. Ovaj proizvod može biti pokriven od strane jednog ili više SAD ili stranih patenata ili primene patenata.

**Korišćenje zaštitnog znaka**

**Osим ako nije naznačeno drugačije, svi zaštitni znaci u ovom dokumentu su zaštitni znaci Henkel korporacije u SAD i drugim zemljama.**

**® označava zaštitni znak registrovan u SAD odeljenju za patente i zaštitne znakove.**