

LOCTITE® SF 7386

Korábban LOCTITE® 7386
December 2014

TERMÉKLEÍRÁS

Technológia	Aktivátor LOCTITE® szívós akril ragasztókhöz
Vegyí alapanyag	dihidropiridine-nal helyettesítve
Oldószer	n-Heptán Izopropanol
Megjelenés	Átlátszó sárga- borostyánszínű folyadék ^{LMS}
Viszkozitás	Nagyon alacsony
Kikeményedés	Nem rendelkezik a jellemző tulajdonsággal
Alkalmazás	Kikeményedést elősegítő akril ragasztókhöz

LOCTITE® SF 7386 Loctite akril ragasztók kikeményedését segíti elő.

JELLEMZŐ TULAJDONSÁGOK

Sűrűség 25 °C-on	0,8
Viszkozitás 25°C-on, mPa·s (cP)	1-2
Lobbanáspont - Biztonsági adatlap	

JELLEMZŐ TULAJDONSÁGOK

A bőrösödési idő és a kikeményedési idő gyorsulása az aktivátor megfelelő használatának eredménye LOCTITE® SF 7386függ a ragasztó felhasználásától, a tömített anyag, felület tisztaságától és ,hogy egy vagy két felületet kezelünk.

Rögzítési idő, ISO 4587.perc:

Acél (zsrítalanított)LOCTITE® 330™, egyoldali kezelés	≤4 ^{LMS}
---	-------------------

(A kikeményedési idő egy szilárdság eléréséig tartó idő 0.1 N/mm²)

Figyelmeztetések

Aktivátor Az aktivátort a helyi, gyúlékony anyagokra vonatkozó előírásoknak megfelelően kell kezelni.

Az oldószer bizonyos műanyagokkal vagy bevonatokkal reakcióba léphet. Emiatt ajánlott ellenőrizni a felületek és az aktivátor kompatibilitását használat előtt

ÁLTALÁNOS INFORMÁCIÓ

A terméket nem ajánlatos használni oxigénnel működő vagy magas oxigéntartalmú rendszereknél, továbbá tömítésként alkalmazni klórtartalmú vagy más erős oxidáló anyagok jelenlétében.

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

Környezeti tényezők figyelembevételével és az adhezív közvetlenül folyadékként összekeverhetők. Csak megfelelően szellőző területen használható.

Ahol vizes mosórendszereket használnak tisztításra ragasztás előtt, ott fontos ellenőrizni az összeférhetőséget a

mosófolyadék és a ragasztó között. Néhány esetben a vizes mosófolyadékok befolyásolják a ragasztó működését és a ragasztás minőségét.

Használati útmutató

1. A felületek megtisztítása elengedhetetlen az adhézió megvalósulásához. Minden esetben a felületek alapos megtisztításával kell kezdeni a ragasztást.
2. Kefe segítségével tisztítsuk meg a felületeket és vigyük fel rá az aktivátort. Vigyük fel a ragasztót az egyik felületre.
3. Széles, hosszú résekhez (>0,4 mm) vagy ahol a maximális kikeményedési sebesség előírás, mindkét felületet kezelni kell.
4. Az nem fog megszáradni és használható marad 6 óra. A tömített alkatrész ezalatt az idő alatt nem szerelhető.
5. Ahol a ragasztót rájuttatjuk az aktivált felületre , az összeszerelést amilyen gyorsan csak lehet végre kell hajtani(belül15 mp).
6. Hajtsuk végre az összeszerelést és hagyjuk az anyagot kikeményedni.

Loctite anyagspecifikáció (Loctite Material Specification-LMS)

LMS dátuma: 2004. Július08. A feltüntetett tulajdonságokról szóló tesztjelentések elérhetőek minden gyártási tételhez. Az LMS tesztjelentések vevői előírásoknak megfelelőnek tekintett minőségellenőrzési tesztparamétereket tartalmaznak. Különleges felhasználói előírások a Henkelen keresztül egyeztetethetők.

Tárolás

Ez az aktivátor **Magasan gyúlékony** minősül és az erre vonatkozó rendeleteknek megfelelően kell tárolni. Ne tárolja oxidálószerekkel vagy éghető anyagokkal. A termék fényre enyhén érzékeny, tartsuk sötét, napfénytől elzárt helyen, ha nem használjuk ennek megfelelően. a terméket zárt edényben száraz helyen tárolja. Tárolási információk a termék címkén fel lehetnek tüntetve.

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.

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/mm² 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 megfeleléséért. A termék tervezett alkalmazásához való megfelelést 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 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 megfelelést 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 személyek 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 megfeleléséért. Henkel Corporation kifejezetten kizárja a következménykárokért, és az előre nem látható károkért való felelősségét, ideértve az elmaradt haszont 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 közzétételével a Henkel Corporation licenccel engedne valamely az Adatlapban foglalt leírást részben vagy egészben tartalmazó szabadalmára. A termék tervezett alkalmazásához való megfelelést jelen Adatlapban közölt leírások felhasználásával a gyártás előtt előzetesen tesztekkel ellenőrizték.

Védjegyhasználat

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 1.1