

LOCTITE® SF 7400™

Korábban LOCTITE® 7400™
Június 2014

TERMÉKLEÍRÁS

Technológia	Oldószer bázisú
Vegyí alapanyag	Pigmentált szerves polimer
Megjelenés	Vörös folyadék
Kikeményedés	Oldószer elpárolgás
Alkalmazás	Látható jelzés elektromos berendezések számára

LOCTITE® SF 7400™ egy oldószer bázisú sötét vörös jelzés elektromos eszközökhöz. A termék gyorsan szárad és kiváló ragadási képességekkel rendelkezik az anyagok széles körében. Ideálisan alkalmas áramszigetelő vagy olyan komponensek megjelölésére, amiket kiválasztottak vagy már teszteltek.

JELLEMZŐ TULAJDONSÁGOK

Viszkozitás, Brookfield, 20 °C, mPa·s (cP):

Orsó 4, fordulatszám 60 /perc	1 030
Szárazanyag tartalom, %	22,5
Ragadásmentes idő(100 µm), perc	5
Száradási idő(100 µm), óra	5-7
Lobbanáspont - Biztonsági adatlap	

JELLEMZŐ TULAJDONSÁGOK

LOCTITE® SF 7400™ az oldószer elpárolgásával szárad, szerves pigmentált polimer réteget hagyva a felületen. Amikor teljes mértékben megszáradt, kiváló láthatósági tulajdonsággal rendelkezik, és jó ragadó képességet mutat a fémek és polimerek széles tartományában

Amikor teljesen megszáradt, LOCTITE® SF 7400™ oldószerrel feloldható, de csak nagyon lassan. A térhálósodott réteg eltávolítása mechanikai úton történhet, az anyagmaradványokat le kell törölni butil acetáttal vagy MEK segítségével, az utóbbi az eltávolítás leghatékonyabb módja

ÁLTALÁNOS INFORMÁCIÓ

A termék nem ajánlott oxigénben dús vagy/és oxigénben gazdag rendszerek esetében, valamint nem szabad használni klór vagy más erősen oxidáló anyag jelenlétében.

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

Használati útmutató

1. A pigment leülepedhet a tárolás alatt. Alaposan rázzuk fel a flakont, hogy újra eloszlassuk a pigmentet a használat előtt.
2. Hagyjuk a terméket állni használat előtt, hogy megszűntessük a levegő buborékokat, amiket a pigment eloszlása hoz létre.
3. Alkalmazzuk a LOCTITE® SF 7400™-t a felületen.
4. LOCTITE® SF 7400™ (100 micron) filmréteg azonnal felszárad kb. 5 perc ragadásmentes felületen szobahőmérsékleten. A vastagabb filmréteg felszárad a

felületen hozzávetőlegesen 5 perc, de egy hosszabb időtartamot követel meg a tökéletes száradáshoz. LOCTITE® SF 7400™ teljes mértékben megszárad kb.6 óra.

5. A termék eltávolítható oldószerrel történő töréssel (eg. MEK vagy butil acetát) , abban az esetben, amikor még folyékony.
6. Lépjen kapcsolatba a helyi Henkel® Műszaki Szolgáltató Központtal az automata felhasználásról, mely megfelelően alkalmas LOCTITE® SF 7400™-al való használatra.

Nem feltüntetett termékjellemzők

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

Tárolás

A termék gyúlékony besorolása, így ügyelni kell a meghatározott tárolási rendeletek betartására. Tartsuk távol oxidáló és gyúlékony anyagoktól. Tároljuk a terméket egy zárt tárolóban a környezettől elzárva. A termék tárolásával kapcsolatos információkat megtalálja a csomagoláson feltüntetve. **Optimális tárolás: 8°C-21°C között. 8°C alatt vagy 28°C feletti tárolás hátrányosan befolyásolhatja a termék tulajdonságait.**

A csomagolásból eltávolított termék beszennyeződhet. Ne tegyük vissza a terméket az eredeti csomagolásba. A Henkel nem vállal felelősséget a termékért, ha a termék szennyeződött vagy nem az előírásoknak megfelelően volt tárolva. A további információk érdekében kérem lépjen kapcsolatba a helyi Műszaki Szolgáltató Központtal vagy az Ügyfélszolgálatl.

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 megfelelőségéért. 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 tájékoztatás és a termékkel kapcsolatos akár szóbeli, akár írásbeli ajánlások tekintetében.

Amennyiben a termék szállítója 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 szállítója 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 ellenőrzik. 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 szállítója 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 elírni kívánt célhoz való alkalmasságra való megfelelést. 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 licencet 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 ellenőrzik.

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 0.1