

Leírás

A ONEBOND THREADLOCKER 128 egy nagy szilárdságú anaerob ragasztó szegek, anyák, csavarok és menetes rögzítőelemek tömítésére és befűzésére, amelyeket nem kell szétszerelni. Kiválóan ellenáll a hőnek, korróziónak, vibrációnak, víznek, gázoknak, olajoknak, szénhidrogéneknek és vegyszerek széles skálájának.

Tipikus fizikai jellemzők

Fogalmazás:	Anaerob metakrilát gyanta
Szín:	Piros
Fluoreszcencia:	Kék fény alatt
Sűrűség (+25 °C – g/ml):	450-650
Viszkozitás (+25 °C – MPa s):	1.1
Maximális átmérő a menetek/rések kitöltéséhez:	M20/0,15 mm
Lobbanáspont:	> + 100 °C
Felhasználhatósági idő +25 °C-on:	1 év eredeti, bontatlan csomagolásban

Tipikus edzhetőség

A kikeményedés sebessége függ a hézag méretétől, az anyagoktól és a hőmérséklettől. A funkcionális szilárdság általában 1-3 óra elteltével érhető el, a teljes kikeményedés pedig 24-36 órát vesz igénybe.

Tipikus kikeményedési tulajdonságok

Csavar M10 x 20 Zn - 8,8-as minőség - anya h = 0,8 d 25 °C-on:

Kezelési kötési idő:	10-20 perc
Funkcionális kötési idő:	1-3 óra
Teljes kikeményedési idő:	5-10 óra
Nyírószilárdság (ISO 10123):	15-20 N/mm ²
Megoldó nyomaték (ISO 10964):	25-35 N m
Meghúzási nyomaték (ISO 10964):	50-65 N m
Hőmérséklet tartomány:	-55°C – +150°C

Általános használati utasítás

A terméket fém anyagokra ajánljuk.

Ragasztás előtt tisztítsa meg és zsírtalanítsa az alkatrészeket acetonnal vagy izopropil-alkohollal.

Alkalmazza a terméket a lyuk teljes kitöltéséhez, szerelje össze az alkatrészeket, és tartsa lenyomva, amíg a termék megkeményedik. A folyékony termék károsíthatja a bevonatot, bizonyos műanyagokat és elasztomereket, és bizonyos típusú hőre lágyuló műanyagokkal együtt használva feszültségrepedések léphetnek fel. Forduljon a OneBond műszaki osztályához, ha a terméket nem fémes anyagokon szeretné használni. Szétszereléskor használjon közönséges szerszámokat és lehetőleg melegítse fel az alkatrészeket 150-250 fokra, mechanikusan távolítsa el a megszilárdult termék maradványait és tisztítsa meg az alkatrészeket acetonnal.

Tárolás⁽¹⁾

Mértékegység

Ajánlott hőmérséklet	° C	5-25
Tárolási stabilitás/tartósság	Hónapok	12

1: Száraz helyen, eredeti, lezárt tartályban, az ajánlott hőmérsékleten tárolandó.

Csomagolás

50 ml-es doboz – 10 db. per doboz

250 ml-es – 1 db. per doboz

Biztonság, kezelés és ártalmatlanítás

Használat előtt olvassa el az anyag biztonsági adatlapját.

Biztonsági szempontok

biztonsági adatlapok (SDS) beszerezhetők a OneBondtól. Az SDS-ek információkat tartalmaznak a fizikai, egészségügyi és környezeti kockázatokról, valamint a termék kezelésével, tárolásával és ártalmatlanításával kapcsolatos biztonsági óvintézkedésekről. Az SDS-ek a rendeltetési ország vagy terület nyelvéen állnak rendelkezésre, és helyileg érvényes egészségügyi és biztonsági előírásokat tartalmazhatnak. Az SDS-eket rendszeresen frissítik, és letölthetők a címről www.onebondadhesives.com. A OneBond arra bátorítja a felhasználókat, hogy előtte olvassák el a frissített biztonsági adatlapokat belélegzi vagy használ egy terméket.

Ügyfél értesítés

Az itt közölt, a OneBond laboratóriumaiiban gyűjtött adatok csak tájékoztató jellegűek. Ha konkrét információra van szüksége, forduljon a OneBond műszaki osztályához. A OneBond biztosítja a leszállított termékek specifikációinak megfelelő tartós minőségét. A OneBond nem vállal felelősséget az olyan mások által elért eredményekért, akiknek módszerei nem állnak a OneBond ellenőrzése alatt. A felhasználó felelőssége annak eldöntése, hogy az itt említett termék alkalmas-e a felhasználó céljaira. A OneBond elhárít minden kifejezett vagy hallgatóságos garanciát, beleértve az eladhatóságra vagy egy adott célra való alkalmasságra vonatkozó garanciákat, amelyek a OneBond termékeinek értékesítéséből vagy használatából erednek. A OneBond kifejezetten kizár minden felelősséget a következményes vagy véletlen károkért, beleértve az elmaradt hasznot is.