

Liimalukite ja tiiviste, anaerobinen liima ALL-IN-ONE

Keskivahva, anaerobisesti kovettuva tiksotrooppinen liima ja tiivistysaine

ALL IN ONE -ainetta voidaan käyttää kierrelukitteena tai putkitiivisteenä, laippojen ja koteloiden tiivistysaineena sekä laakereiden kiinnittämiseen tankoihin tai akseleihin.

Ominaisuudet

- Voidaan irrottaa käsityökaluilla
- Estää ruostumista ja korroosiota
- Lämmönkestävyys enintään 150 °C
- Kovettuu tasaisesti useille erilaisille metalleille, jopa ruostumattomalle teräkselle ja useimmille metallipinnoitetuille kiinnikkeille
- Kestää hyvin liuottimia

ALL IN ONE täyttää seuraavat vaatimukset

- NSF-luokka FDA P1, epäsuora elintarvikekosketus
- ANSI-standardi 61, käyttö juomavesijärjestelmissä
- DVGW-sertifiointi kaasuputkikäytölle (DIN EN 751-1)
- KTW-hyväksyntä (juomaveden kanssa kosketuksissa olevat muovit)

Edut käytettäessä ruuvilukitteena

- Estää tahattomat liikkeet, löystymisen ja vuodot
- Sopii ruuvien, kalibroitiruvien, mittarien ja kiinnittimien säätämiseen M80:een asti
- Kestää tärinää
- Käytetään halkeamien ja rakojen täyttämiseen

Edut käytettäessä putkitiivisteenä

- Kaikkien metalliputkien liitosten ja kiinnikkeiden tiivistämiseen
- Ei kutistu eikä tuki järjestelmiä
- Tiiviste kestää tärinää ja iskuja
- Tiivistää perinteisiltä kaasuilta ja nesteiltä
- Tuote on saatavilla juomavesi- ja kaasuhyväksyntöjen kanssa
- Estää korroosiota ja kiinni juuttumista
- Tiivistää liitokset, joiden kierre on enintään 3 tuumaa, ja kestää jopa 150 °C:n lämpötilan

Edut käytettäessä tasotiivisteinä

- Laippojen ja pintojen tiivistämiseen
- Korvaa kiinteät tiivisteet – vähentää varastoja
- Täyttää raot 0,5 mm:iin asti
- Ei painumisvaikutuksia
- Kestää korkeaa painetta kovettumisen jälkeen



Edut käytettäessä laakerilukitteena

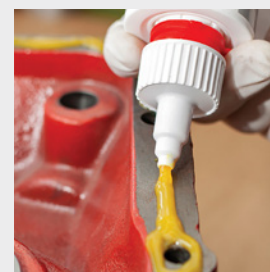
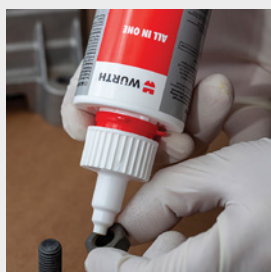
- Lieriömäisten liitososien kiinnitykseen
- Vähentää tai poistaa kalliita työstötoimenpiteitä suurempien toleranssien vuoksi
- Poistaa erityiset pintakäsittelyvaatimukset
- Pidentää laitteen käyttöikää parantamalla rasituskestävyyttä ja korroosionkestävyyttä
- Täyttää raot kokonaan ja varmistaa materiaalin täyden kosketuksen

Kemiallinen perusta	Dimetakryylihapoesteri
Väri	Keltainen fluoresoiva
Tiheys/ominaispaino	1,05 g/cm ³
Viskositeetti 1 vähint./enint.	55000-80000 mPas
Raontäyttökyky enint.	0,5 mm
Leimahduspiste min.	100 °C
Jatkokäsiteltävissä, kun on kulunut vähint./enint.	15-30 min
Kuivumisaika, lopullinen lujuus/kovettuminen vähint./enint.	3 h-6 h
Toiminnallinen lujuus saavutettu, kun on kulunut vähint./enint.	1-3 h
Irrotusmomentti vähint./enint.	10-20 Nm
Käsittelylämpötila vähint./enint.	-55 - 150 °C
Säilyvyysaika tuotannosta	18 Kuukautta
Säilyvyysaika tuotannosta/edellytykset	18 Kuukautta/-5 - 35 °C lämpötilassa

Tuotenumero 0893 555 050

Kappalemäärä: 1

Lisätiedot ja -kuvat



Lisätiedot ja -kuvat



Ohjeet

All-in-One kovettuu ilmattomassa/hapettomassa tilassa. Optimaalisen suorituskyvyn takaamiseksi osien on oltava kuivia ja puhtaita öljystä, liasta ja rasvasta. Lisää tuotetta riittävästi kaikkiin kiinnitettäviin osiin. Asenna osat paikoilleen ja kiristä ne heti.

Suorituskyvyn osoitus

