

TEKNINEN TUOTESELOSTE

E-1243 KESKILUJA

Käyttäjystävällinen kierrelukite.

Tuote kovettuu (polymerisoituu) ilman ilmakehän happea (anaerobinen) ja metallin katalyyttisen vaikutuksen alaisena (metallikontakti).

Etra E-1243 tiivistää ja sulkee monenlaisia ruuviliitoksia.

Tavanomaisiin anaerobisiin liimoihin verrattuna Etra E-1243 on täysin vaaramerkintävapaa. Tuotteen säilyvyysaika on pidempi (24 kuukautta 12 kuukauden sijaan), se kestää hyvin varastointia ja sillä on parempi lämpötilakestävyys, joka on käytössä jopa +180° C.

TUOTENIMIKE

50 ml haitaripullo 10340012174

OMINAISUUDET

TDVGW-hyväksyntä (DIN EN 751-1 Class H). NSF-hyväksyntä S6, soveltuu käytettäväksi elintarviketeollisuuden tiloissa (ei suoraa kosketusta ruokaan/veteen). Nopea kovettuminen monille rautametalleille. Korkea tärinänkestävyys. Kiinnitetyt ruuvit kohtuullisen vaikea purkaa työkaluilla. Yhteensopiva öljyjen kanssa.

TIETOA TUOTTEEN KÄYTÖSTÄ

Keskivahvat kierrelukitteet eivät sovellu alueille, joissa käytetään kaasumaista happea eikä tiivistämiseen voimakkaasti hapettavia happoja sisältäviä väliaineita vastaan.

Tuotetta saa käyttää vain tavallisiin metallikierteisiin. Vaikuttavan pinnan on oltava rasvaton ja täysin puhdas. Tähän tarkoitukseen suositellaan käytettäväksi Etra Fast Degreaser rasvanpoistoainetta. Puhdistuksen jälkeen, täytä kahden osan välinen rako kierrelukitteella, laita osat yhteen ja tiivistä ne kokonaan. Riittämätön tiivistys voi aiheuttaa tietyn ajan kuluttua vuotoja. Älä siirrä osia, kun kovettumisprosessi on alkanut.

Ennen käyttöä anna liimauksen kovettua kokonaan 24 tuntia. Jos kyseessä on sarjatuotanto, lukitse tai lukitse liimaus putkiavaimella, jotta jo kovettumassa oleva kerros ei pääse rikkoutumaan. Passiivisten pintojen ja/tai matalien lämpötilojen tapauksessa ehdotamme 48 tuntia täydelliseen kovettumiseen.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Katso turvallisuuteen liittyvät tiedot ajankohtaisesta käyttöturvallisuustiedotteesta.

VARASTOINTI & SÄILYVYYS

Säilyvyysaika on optimaalisessa säilytyslämpötilassa +5 °C - +23 °C suljetussa alkuperäispakkauksessa enintään 24 kuukautta. Korkeampi säilytyslämpötila heikentää säilyvyyttä huomattavasti.

Varastointilämpötila ei saa laskea alle +5 °C:n.



TEKNINEN TUOTESELOSTE

E-1243 KESKILUJA

KOVETTUMATTOMAN TUOTTEEN TEKNISET OMINAISUUDET:

Kemiallinen perusta:	Modifioitu akrylaatti
Väri:	sininen, fluoresoitu
Viskositeetti ¹⁾ [mPas]:	1.500-4.000
Tiheys ²⁾ [g/ml]	1,08 – 1,10
Max. kierteen halkaisija:	M36
Leimahduspiste ³⁾ [°C]:	> +65
Käyttölämpötila [°C]:	10-40

1) 25 °C, Brookfield viskositeettimittari

2) Mitattu DIN 53217:n mukaisesti, osa 2 tiheysmalli 475/III

3) Mitattu DIN 51755:n mukaisesti

KOVETTUMISOMINAISUUDET:

Käsittelyaika [min.]:	5-15
Toiminnallinen kovettumisaika [tuntia]:	3-6
Lopullinen lujuus [tuntia]:	12-24

KOVETTUNEEN TUOTTEEN TEKNISET TIEDOT:

Irrotusväntömomentti [Nm]:	15-25
Lämmönkestävyys [°C]:	-55 to +180

HUOMIOITAVAA

Huomioi käyttöturvallisuustiedotteen tiedot ja huomautukset. Tämän teknisen tiedotteen sisältämät tiedot ovat ainoastaan tiedotustarkoituksiin ja niiden uskotaan olevan tarkkoja parhaan tietämyksemme mukaan. Emme ota mitään vastuuta tuloksista. Tuote soveltuu vain ammattimaisille ja kokeneille käyttäjille. Käyttäjän omalla vastuulla on ryhtyä varotoimenpiteisiin omaisuuden ja ihmisten suojelemiseksi vaaroilta, joita saattaa esiintyä näiden tuotteiden käsittelyssä ja käytössä. Näin ollen Etra kieltäytyy kaikista nimenomaisista tai epäsuorista takuista, mukaan lukien takuut tai soveltuvuussitoumukset tiettyyn tarkoitukseen. Etra kieltäytyy kaikesta vastuusta minkäänlaisista välillisistä tai epäsuorista vahingoista.