

RUDUS-Lubrigel

Voiteluaine betonisten EK-putkien ja -kaivojen asennukseen

Tuotekuvaus	RUDUS-Lubrigel on orgaanisiin polymeereihin ja geeliteknologiaan pohjautuva (Suomessa valmistettu) kitkaa vähentävä voitelu- / liukuaine betonisten EK-putkien ja -kaivojen asennukseen. Tuote on käyttövalmis.
Käyttökohteet	RUDUS-Lubrigel voitelu- / liukuaine on tarkoitettu erityisesti: <ul style="list-style-type: none">• Betonisten EK-putkien ja -kaivojen asennukseen
Edut	<ul style="list-style-type: none">• RUDUS-Lubrigel on vesiliukoinen ja helpohkosti pois pestävissä.• RUDUS-Lubrigel ei perustu kasvi- eikä mineraaliöljyihin.• Sekoitettu RUDUS-Lubrigel on helppo levittää harjalla, mutta se ei valu herkästi.• RUDUS-Lubrigel on riittoisa.• RUDUS-Lubrigel:n käyttölämpötila on noin -15 ... +30°C• RUDUS-Lubrigel ei vahingoita EPS-muovia (paisutettu polystyreeni), SBR-, EPDM- ja nitrilikumia tai betonia.• RUDUS-Lubrigel on (pieninä määrinä) helposti biologisesti hajoava (OECD 301F).

Tuotetiedot

Pakkauskoost	Muoviastia 4 kg.
Varastointi	Säilytettävä viileässä, suljetussa astiassa, suoralta auringonvalolta suojattuna.
Säilyvyys	RUDUS-Lubrigel tulisi käyttää noin 6 kk kuluessa toimituspäivämäärästä. (Säilyvyys on noin 12 kk valmistuspäivämäärästä). Sekoita tarvittaessa ennen käyttöä.
Vaaralliset aineet	Katso erillinen käyttöturvallisuustiedote.

Tekniset tiedot

Perusta	Vesi, orgaaniset polymeerit ja propyleeniglykoli
Väri ja olomuoto	Vihertävä läpinäkyvä geeli
pH (@ 20 °C)	Noin 9,5 ± 1,0
Tiheys (@ 20 °C)	Noin 1,06 ± 0,06 kg/dm ³
Käyttölämpötila	-15 °C ... +30 °C
Viskositeetti	Erittäin jäyhäliikkeinen (geelimäinen / hyttelömäinen)
Leimahduspiste	Ei tiedossa
Korroosio-ominaisuudet	Eivät ole relevantteja, kun käyttöohjeita noudatetaan
Menekki	Tarpeen mukaan (riittävästi)

Käyttöohjeet

RUDUS-Lubrigel levitetään harjalla (tai pensselillä). Tuotteen riittoisuus riippuu putken koosta ja olosuhteista. Levitettävä putken liitososaan kauttaaltaan - huomioiden erityisesti putken etuosa. Betoniputket voidaan liittää heti tuotteen levittämisen jälkeen. Liittämisen viivästyessä tulee huomioida mahdollinen kuivumisen, pakkasen tai sateen vaikutus. Tarvittaessa tuotetta on esimerkiksi levitettävä lisää. Käytettävä riittävästi.

Välineet voidaan puhdistaa vedellä.

Käytön rajoitukset

- RUDUS-Lubrigel liukuainetta saa käyttää vain betoniputkien ja -kaivojen liittämässä voitelevana aineena.
- RUDUS-Lubrigel kuivuu olosuhteiden salliessa pitkän ajan kuluessa.
- RUDUS-Lubrigel huuhtoutuu pois hyvin rankassa sateessa.
- RUDUS-Lubrigel ei ole juomavesihyväksytty.

Terveys- ja turvallisuus

Ympäristö

Tuote ei ole luokiteltu ympäristölle vaaralliseksi. Ei saa hävittää päästämällä viemäriin, vesistöön tai maaperään. (Normaali käyttö viemäriputkien liukuaineena on sallittua ja tuote on pieninä määrinä biologisesti hajoaava.)

Kuljetusluokka

Ei luokitella vaaralliseksi kuljettaa.

Jätteiden käsittely

Ei katsota vaaralliseksi jätteeksi. Jäte toimitettava erikoisjätelaitokseen. Huomioi paikalliset jättemääräykset. Täysin tyhjät pakkaukset voidaan laittaa kierrätykseen.

Huomioitavaa

- Tutustu käyttöturvallisuustiedotteeseen ennen tuotteen käyttöönottoa. Noudata valmistajan antamia ohjeita.
- Noudata kemiallisia aineita käsitellessäsi hyvää työhygieniää.

Myrkyllisyys

Katso erillinen käyttöturvallisuustiedote.

Käyttäjän vastuu

Nämä neuvot ja ohjeet on annettu käyttäjän opastukseksi sitoumuksetta eivätkä ne vapauta käyttäjää vastuusta varmistua tuotteen sopivuudesta yksittäisessä tilanteessa. Epävarmoissa tapauksissa suosittelemme kokeiden tekoa sekä kohdekohtaista neuvontaa.

Kaikki tieto, ja erityisesti kaikki suositukset liittyen tuotteiden työstämiseen sekä loppukäyttöön, on annettu hyvässä uskossa perustuen tämänhetkiseen tietämykseen ja kokemukseen tuotteista, kun niiden huolellinen varastointi, käsittely ja käyttö tapahtuu normaaliolosuhteissa. Käytännössä erot materiaaleissa, käsiteltävissä alustoissa ja todellisissa työskentelyolosuhteissa ovat sellaiset, että mitään varsinaista takuuta koskien tuotteen myyntiä tai sopivuutta tiettyyn käyttötarkoitukseen tai mitään muutakaan oikeudellista vastuuta ei ole johdettavissa näistä ohjeista, mistään kirjallisista suosituksista tai annetuista neuvoista. Kolmansien osapuolten oikeudet on huomioitava. Kaikissa tilauksissa ja toimituksissa noudatetaan voimassaolevia yleisiä myynti- ja toimitusehtojamme. Käyttäjän on aina tukeuduttava ko. tuotteen viimeisimpään voimassaolevaan tekniseen tietoesitteeseen, jonka toimitamme pyydettyäessä.



Valmistuttaja: Rudus Betonituote Oy
Puh. 020 447 711
Internet: www.rudus.fi/betonituote