

ConProtect RF 934

Väga efektiivne korrosioonivastane lisand raudbetoonile ja betooni parandussegudele

KIRJELDUS

ConProtect RF 934 on veepõhine betoonilisand, spetsiaalselt loodud terasarmatuuri kaitsmiseks kloriididest põhjustatud korrosiooni eest.

Betoonisegu osana jaotub ConProtect RF 934 ühtlaselt kogu betoonis, pakkudes tõhusat kaitset kloriididest tingitud korrosiooni vastu.

KASUTUSKOHAD

- Raudbetoon
- Sillad
- Parkimismajad
- Kiirteede betoonrajatised
- Mereäärsed betoonehitised
- Muud raudbetoon rajatised
- Pritsbetoonis

KASUTAMINE JA EELISED

- Keemiliselt seondub armatuuri pinnaga ja tsemendimaatriksiga
- Kaitseb tõhusalt sissevalatud terasarmatuuri kloriididest tingitud korrosiooni eest
- Vähendab betooni kuivamiskahanemist

OMADUSED

Parameetrid	Ühik	Väärtus
Toimeaine	%	50
Välimus		Valge vedelik
Tihedus	g/cm ³	~ 1.00 (20 °C)
pH		9,5- 11,5

KASUTAMINE

ConProtect RF 934 tuleb lisada otse betoonisegule segamisprotsessi käigus. Soovitatav on eelnevalt kontrollida koostoitmet teiste lisandite või abiainetega. Šveitsi Korrosioonikaitse Ühingu uuringud on tõestanud, et ConProtect RF 934 on väga tõhus terasega armeeritud betooni kaitsmisel korrosiooni eest. Lisaks vähendab ConProtect RF 934 betooni kuivamiskahanemist. Mõnel juhul võib ConProtect RF 934 veidi vähendada betooni varajast tugevuse arengut, kuid see mõju tasakaalustub aja jooksul.

Kulu

ConProtect RF 934 lisatakse betoonisegule automaatdosaatoritega segusõlmes koguses **1% 100 kg** kogu tsementmaterjali kohta. Erandjuhtudel, vastavalt projekti spetsiifilistele nõuetele, võib annust suurendada kuni **2% 100 kg** tsementmaterjali kohta. Optimaalse doseerimise tagamiseks soovime konsulteerida tootjaga SL Protection OÜ.

Teiste tsemendipõhiste materjalide, näiteks kuivsegumörtide puhul, soovime kasutada **0,2–0,5%** kogu kuiva segu massist.

LADUSTAMINE

Toodet tuleb säilitada temperatuuridel +3 °C kuni +40 °C.. Sobivates tingimustes ja avamata originaalpakendis hoidmisel on säilitusajaks 12 kuud.

TERVIS JA OHUTUS

Enne ConProtect RF 934 toote kasutamist lugege hoolikalt toote ohutuskaarti (SDS), et saada ohutus- ja toksikoloogiaandmeid ning teavet õige transpordi, ladustamise ja kasutamise kohta.

Ohutuskaart on kättesaadav päringu alusel e-posti teel, info@slprotection.eu või kohaliku esindaja käest.

PAKEND

ConProtect RF 934 on saadaval 25 kg kanistrites ja 920 IBC mahutis.



Tehniliste andmete leht



ConProtect RF 934

Väga efektiivne korrosioonivastane lisand raudbetoonile ja betooni parandussegudele

JÄÄTMETE KÕRVALDAMINE

Jäätmete kõrvaldamisel järgige kohalikke jäätmekäitlusnõudeid ja viige ohtlikud jäätmed vastavasse kogumispunkti.

TOOTJA KONTAKT

SL Protection OÜ
Vana-Narva mnt. 30, Maardu, 74114, Harju maakond, Estonia
Tel. (+372) 55666174
<http://www.slprotection.eu>
E-mail: info@slprotection.eu



1504

SL Protection OÜ
Vana-Narva mnt. 30, Maardu, 74114, Harju maakond, Eesti
25

1504-CPR-0516
EN 934-2:2009+A1:2012

Veekindel lisand betoonile
EN 934-2:T9
ConProtect RF 934

Kloriidioonide sisaldus	Kuni 0,1 % massist
Leeliste sisaldus	Kuni 0,5 % massist
Korrodeerivus	Läbitud
Survetugevus	Läbitud
Õhu sisaldus	Läbitud
Ohtlikud ained	NPD (No Performance Determined) - toimivust ei ole määratud



SL Protection OÜ
www.slprotection.eu
Vana-Narva mnt. 30, Maardu,
74114, Harju maakond, Eesti

MÄRKUS: ConProtect RF 934 toodete valmistamisel on rakendatud kõik mõistlikud abinõud tagamaks vastavust ConProtect RF 934 kõrge kvaliteedistandardiga. Soovitused ja toote omadused põhinevad uskumise järgi kõige usaldusväärsemal saadaoleval teabel, ning ei kujuta endast soovitusi teiste patentide õiguste rikkumiseks. Ehkki kõik ConProtect RF 934 tooted läbivad ranged kvaliteedikatsed, ei saa anda spetsiifilist garantiid, kuna tulemused sõltuvad mitte ainult kvaliteedist, vaid ka meie kontrolli all mitteolevatest teguritest. Seetõttu me konsulteerime rakendust või näitajaid puudutavate kahtluste korral heameelega, ühtlasi osutades, et siintoodustest erinevad suulised soovitused ei ole siduvad ConProtect RF 934 kirjaliku kinnitusega. Kõik tehingud toimuvad vastavalt meie müügi-, tarne- ja teenustingimustele. Käesoleva andmeleht asendab eelmise, seda asendava versiooni saab välja anda etteteatamiseta, juhul kui see on vajalik. Sellel lehel toodud teave on meie parimate teadmiste kohaselt tõene ja usaldatav. Pakutavat kohapealset teenust ei saa võtta kui vastutavat järelevalvet. Seetõttu on meie garantii piiratud tarnitavate materjalide kvaliteediga.