

UCRETE FL

Kaikkiin UCRETE Teollisuuslattiajärjestelmiin soveltuva pohjan korjaus- ja oikaisu-massa

TUOTEKUVAUS

UCRETE FL on liuotteeton alusmassa, joka levitetään las-talla 12 - 100 mm kerrospaksuuteen. UCRETE FL:n päälle tulee aina levittää kohteeseen soveltuva UCRETE pin-noite.

KÄYTTÖKOHEET

UCRETE FL:llä voidaan korjata tehokkaasti ja nopeasti vahingoittuneita lattiaa ja tehdä kaatoja, jos käytettävissä ei ole riittävästi aikaa normaali betoni- tai polymeerilattia-pinnoitteiden tekoon.

OMINAISUUDET JA EDUT

- Voidaan levittää tuoreelle - 7 päivää vanhalle betonille, sekä 3 päivää vanhoille polymeeripinnoille
- Sopiva UCRETE pinnoite voidaan levittää jo n. 16 tunnin kuluttua

ILMANLAATU

Ucretelle on myönnetty Indoor Air Comfort Gold Label laa-
jan VOC-päästöttestin ja tuotannon auditoinnin ja laatu-
tarkailun jälkeen. Tämä osoittaa sen, että Ucrete on erittäin
puhdas tuote ilman haihtuvia yhdisteitä, jotka saattaisivat
pilata elintarvikkeen tai vaikuttaa henkilöstön hyvinvointiin.
Kaikki Ucrete-laadut ovat vähäpäästöisiä ja noudattavat
kaikkia päästövaatimuksia, jotka on asetettu sisätilojen lat-
tiajärjestelmiin Euroopassa, mukaan lukien AgBB Sak-
sassa, Afsset Ranskassa, missä ne on luokiteltu A+ VOC-
päästöille (puhtain arvosana). Lisätietoja saat paikalliselta
BASF Oy Rakennuskemikaalien edustajalta.

KÄYTTÖOHJE

ALUSTAN LAATU

Betoni ja muut sementtipohjaiset alustat tulee olla silmä-
määräisesti kuivia ja niiden keskimääräinen vetolujuus tu-
lee olla 1,5 N/mm². Kaikki tartuntaa heikentävät aineet, ku-
ten öljyt, rasvat, maalijäämät, kemikaalit jne. tulee poistaa.

ALUSTAN VALMISTELU

Kuten kaikkien lattiapinnoitteiden kohdalla, alustan kunnol-
linen valmistelu on elintärkeää kunnollisen lattiapinnoitteen
saavuttamiseksi.

Puhdista alusta hiekkapuhaltamalla tai jyrsimällä ja muroi-
malla, että saadaan puhdas ja tasainen alusta, jossa on
hyvä tartuntapohja. Kierrä pinnoitettava ala ankkuroin-
tiurilla ja sahaa urat myös kaivojen ympärille, oviaukkoihin,
liikuntasauvojen molemmin puolin ja pinnoitteen työsau-
moihin. Lopeta ylösnosto ja oikaisu-/korjausmassa ankkuroin-
tiuraan. Mikäli lopetat oikaisu-/korjausmassan levityk-
sen "vapaalle pinnalle", aja lopetuskohtaan ankkurointiura,
uran koko 25 x 25 mm. Kysy neuvoja ja mahdollinen kaa-
viopiirros BASF Oy:n teknisestä neuvonnasta.

SEKOITUS JA ASENNUS

Alustan ja ympäristön lämpötilan tulisi olla +15 - +25 °C,
jotta pinnoitus onnistuu hyvin. Alustan vähimmäislämpötila
on +8 °C, muutoin massan työstettävyyden vaikeutuu olen-
naisesti.

Älä levitä, jos alustassa on kondensioivaa tai jos sitä to-
dennäköisimmin tulee ennen pinnoitusta. Eli jos lämpötila
on sama kuin kastepiste, tai jos ympäristön tai alustan
lämpötila on max 3° kastepisteen yläpuolella.

Sekoita ensin nesteosat keskenään 30 sekuntia koneelli-
sesti erillisessä astiassa. Kaada nesteseos pakkosekoitti-
men (esim. Collomix 650) astiaan, lisää kuiva-aineet ja se-
koita massaa 3 minuutin ajan, käytä sekoituksissa ajas-
tinta/kelloa! Levitä sekoitettu massa tasaisesti alustalle
lastalla ja viimeistele teräslastaa käyttäen. Viimeistele
pinta parilla lastan vedolla, vältä liikaliippausta, ettei hartsin
nouse pintaan.

LISÄRUNKOAINE YLI 60 MM TÄYTTÖJÄ VARTEN

Lisää 20 kg puhdasta ja kuivaa n.10 - 20 mm pyörästettyä
runkoainetta 49,49 kg yksikköön yhdessä part 3 kompo-
nenttien kanssa. Sekoita koneellisesti.

Levitä kaistaleittain märkää märälle -menetelmällä. Var-
mista, että massa tiivistyy hyvin. Viimeistele teräslastalla.

HUOM! Huokoiset alustat: Levitä alustalle ensimmäisenä
primeriksi 6 - 10 mm kerros UCRETE FL:ää ilman runkoai-
netta ja jatka märkää märälle -menetelmällä runkoaineella
paksunnetulla massalla.

UCRETE FL

Kaikkiin UCRETE Teollisuuslattiajärjestelmiin soveltuva pohjan korjaus- ja oikaisu-massa

Tekniset tiedot	
Tiheys	2310 kg/m ³
Puristuslujuus (EN13892-2)	50-55 MPa
Vetolujuus (BS6319 Part 7)	5 MPa
Taivutuslujuus (EN13892-2)	11 MPa

Näytteet kuivuneet 28 vrk +20 °C:ssa

KUIVUMINEN

Ennen seuraavan kerroksen levittämistä, varmista että pinta on kovettunut ja tarttumaton. Uudelleenpinnoitusaika riippuu kosteudesta ja lämpötilasta, mutta normaaleissa olosuhteissa toinen kerros voidaan levittää 16 tunnin kuluttua.

Jos pinnoittamisten välinen aika ylittää 48 tuntia, tai jos pintaa kertyy kondensioivettä, hio pinta ennen uudelleenpinnoitusta.

MENEKKI

2,3 kg/mm²

TYÖKALUJEN PUHDISTUS

Käytetyt työkalut voidaan puhdistaa välittömästi käytön jälkeen Ksyleenillä.

PAKKAUSKOKO

- Part 1 2,83 kg
- Part 2 2,86 kg
- Part 3 2 x 21,90 kg

UCRETE FL toimitetaan 49,49 kg sarjoina.

VARASTOINTI

Säilytettävä kuivassa, yli +5 ° ja alle +30 ° lämpötilassa, suojattava suoralta auringonvalolta. Tuotteet on nostettava pois lattiaalta ja pidettävä kuivana. Komponentit 1 ja 2 on suojattava jäätymiseltä.

TYÖKALUJEN PUHDISTUS

Käytetyt työkalut voidaan puhdistaa välittömästi käytön jälkeen Ksyleenillä.

HÄVITTÄMINEN

Osa 2:n säiliöt on puhdistettava 5%:n natriumkarbonaattiliuoksella käytön jälkeen ja hävittää rakentamisen jätteenä paikallisten säädösten mukaan.

VAROITUKSET

UCRETE FL on kovettuneena fysiologisesti vaaratonta.

TERVEYS JA TURVALLISUUS

Katso tuotteen käyttöturvallisuustiedote sekä erillinen esite turvallisesta käytöstä.

UCRETE FL

Kaikkiin UCRETE Teollisuuslattiajärjestelmiin soveltuva pohjan korjaus- ja oikaisu-massa



Kun Ucrete FL:ää käytetään täyterroksena muiden Ucrete-tuotteiden alla, lattiajärjestelmä täyttää vaaditut CE-merkinnät.

Katso suoritustasoilmoitus ja tuotteen tekninen tuokortti sekä järjestelmäesite.



Tämän tuote-esitteen tiedot pohjautuvat laboratoriotesteihin sekä käytännön kokemukseen. Tuotteen teoreettisessa mekaniikassa ei ole huomioitu työn aikaista hävikkiä. Luvut ovat ainoastaan ohjeellisia ja voivat vaikuttaa mm. tuotteen väriin ja kirkkauteen. Emme ole vastuussa, jos tuotetta käytetään eri tavalla kuin tuote-esitteen ohjeiden mukaisesti. Olemme vastuussa ainoastaan tuotteen laadusta ja takaamme, että se läpäisee laaduntarkastuksemme.

BASF Oy

PL 94 - 11101 RIIHIMÄKI

Puh. 010 830 2000 - Fax 010 830 2050

www.master-builders-solutions.basf.fi

NOTE:

Similar to all the other recommendations and technical information, this technical data sheet serves only as a description of the product characteristics, mode of use and applications. The data and information given are based on our technical knowledge obtained in the bibliography, laboratory tests and in practice. The data on consumption and dosage contained in this data sheet are based on our own experience and are therefore subject to variations due to different work conditions. Real consumption and dosage should be determined on the job by means of prior tests and are the liability of the client. Our Technical Service is at your disposal for any additional advice.

BASF Construction Chemicals reserves the right to modify the composition of the products provided these continue to comply with the characteristics described in the data sheet. Other applications of the product not covered by those indicated shall not be our liability. In the case of defects in the manufacturing quality of our products we provide a guarantee, any additional claims being exempt and our liability being only to return the value of the goods supplied. The possible reservations with respect to patents or third party rights should be noted.

Edition 07/2013

The present data sheet becomes null and void on issuance of a new edition.