



Floor Expert

Sivu 01/02
Päiväys 15.12.2015

Korvaa UUSI



EF

Käsilevitteinen, vähäpölyinen ja nopeasti kovettuva lattialaasti silotuksiin, korjauksiin ja koko lattiapintojen tasoitukseen useimmilla sementtipohjaisilla alustoilla. Vain sisäkäyttöön.

- Vähäpölyinen
- Hienorakeinen
- Kuivuu nopeasti kerrospaksuudesta riippumatta
- Helppo hioa
- Soveltuu lattialämmityslattioille

TEKNISET TIEDOT

Koostumus: sementtipohjainen
Ominaispaino: 1,07 kg/litraa kuivaa jauhetta
Menekki: noin 1,6 kg/m²/mm
Kerrospaksuus: 1–20 mm
Käyttöaika: noin 20 minuuttia
Käveltävissä: noin 1 tunti
Päällystettävissä: noin 2 tuntia
Työskentelylämpötila: Ei alle +5 °C, paras työstettävyyttä +15–20 °C
pH-arvo: >10
EN 13813: CT-C20-F7

Kaikki arvot ovat noin arvoja ja riippuvat ympäristöolosuhteiden vaihtelusta.

Kaikki tekniset tiedot koskevat normaalia huoneenlämpötilaa (+20 °C ja 50 %:n RH).

KÄYTTÖKOHTEET

EF soveltuu paikkaukseen, täyttämiseen, korjaukseen ja tasoitukseen:

- kokonaisten lattiapintojen nopeaan tasoitukseen
- porrasaskelmille ja tasanteille
- korkeuserojen tasoittamiseen
- korjausmassaksi reikien ja kolojen paikkaukseen.

ALUSTA

EF:lle soveltuvia sisätilojen alustoja ovat esim.

- betoni
- kevytbetoni

- sementti- ja pikasementtitasoitteet
- kalsiumsulfaattipohjaiset tasoitteet
- valuasfaltitasoitteet (hiottu) IC 10 ja IC 15 standardin EN 13813 mukaisesti
- vanhat alustat, joilla on vedenkestäviä liimajäämiä
- vanhat alustat, kuten keraamiset laatat, luonnonkivet ja sementtimosaiikki
- puualustat.

ALUSTAN VAATIMUKSET

- Riittävä lujuus, kantokyky, liikkumattomuus ja kuivuus.
- Ei kiinnittymistä heikentäviä kerroksia, kuten pölyä, likaa, öljyä, rasvaa, vahanpoistoaineita tai irtohiukkasia.
- Toisistaan erottuvat ja irtonaiset aineskerrokset ja muut samantapaiset epäpuhtaudet tulee poistaa asianmukaisin menetelmin, kuten hiomalla, harjaamalla, suihkupuhdistuksella, jyrsimisellä tai perusteellisella puhdistuksella.
- Vanhat, irralliset ja heikot tasoitekerrokset tulee poistaa mekaanisesti.
- Asennettaessa lattiapäällysteitä alustan jäännöskosteus saa olla enintään 85 % RH.
- Vesiliukoiset liimat, kuten sulfiittiliimat, tulee poistaa kokonaan.
- Vanhat vedenkestävät liimat tulee poistaa mekaanisesti mahdollisimman huolellisesti.



Floor Expert

- Vanhat lattiat, kuten keraamiset laatat, tulee puhdistaa ja hioa huolellisesti.
- OSB-levy tulee hioa voimakkaasti.
- Maanvaraiset lattiat tulee suojata alhaalta nousevalta kosteudelta standardin mukaisesti.
- Noudata asiaankuuluvien standardien, ohjeiden ja käyttöturvallisuustiedotteiden vaatimuksia.

SEKOITUSSUHDE

- 15 kg EF:ää / 3,6 litraa kylmää vettä
- 25 kg EF:ää / 6,0 litraa kylmää vettä

POHJUSTUS

Käytä alustan pohjustukseen VD-, VD Fix- tai VD Super - pohjustetta alustan tyypistä riippuen. Lisätietoa löytyy pohjusteen teknisistä tiedoista.

SUOSITELTU TYÖSKENTELYMENETELMÄ

- Käytä puhdasta sankoa.
- Kaada EF:ää kylmään, puhtaaseen veteen ja sekoita homogeeniseksi seokseksi (suositellaan koneellista sekoitusta).
- Levitä tasoite esimerkiksi tasoituslastalla.
- Älä sekoita suurempaa määrää kuin ehdit käyttää 20 minuutissa.
- Suojaa kovettuva EF korkealta ympäristön lämpötilalta, suoralta auringonvalolta ja vedolta.
- Puhdista työvälineet vedellä välittömästi käytön jälkeen.

PAKKAUS

- 15 kg ja 25 kg

SÄILYTYS

- Säilytä EF kuivassa ja viileässä paikassa.
- Säilyvyys 6 kuukautta (avaamattomassa pakkauksessa).
- Avatut pakkaukset tulee sulkea välittömästi ja käyttää mahdollisimman pian.

HÄVITTÄMINEN

- Tyhjennä pakkaukset ja hävitä paikallisten vaatimusten mukaisesti.
- Noudata paikallisia säädöksiä tuotejäännösten, pesuveden ja tuotejäännöksiä sisältävien astioiden hävittämisessä.

EMICODE

- EC 1 Plus R: erittäin vähäpäästöinen, säännelty

TURVALLISUUS JA YMPÄRISTÖ

Vaaraluokan merkintä

Lisätietoa löytyy käyttöturvallisuustiedotteesta

KÄYTTÖOHJE

- Kaikki tiedot koskevat normaaliolosuhteita ja laajentamatonta tasoitetta.
- Noudata asianmukaisia tuoteselosteita käyttäessäsi täydentäviä tuotteita. Jos olet epävarma, suosittelemme lisätietojen pyytämistä valmistajalta.
- Noudata asianmukaisia, voimassa olevia standardeja, ohjeita ja tuotetietoja.
- Puhdista työvälineet välittömästi vedellä.

VASTUUVAPAUSLAUSEKE

Käyttäjän tulee huomioida sovellettavat suositukset, ohjeet ja käyttöturvallisuustiedotteet sekä rakenteelliset ja tekniset säädökset. Takaamme, että kaikki tuotteemme lähtevät tehtaalta täydellisessä kunnossa. Ilmoittamamme suositukset perustuvat kokeisiin ja kokemukseemme. Ne on tarkoitettu yleisiksi ohjeiksi käyttäjälle. Emme voi taata tuoteominaisuuksia, koska emme voi vaikuttaa käyttäjän työskentely-ympäristöön, työn toteutukseen tai menetelmään. Tämä tuoteseloste korvaa kaikki aiemmat versiot.

Tietomme pohjautuvat laboratoriotutkimuksiin ja pitkään käytännön kokemukseen. Ohjeet ovat suuntaa-antavia ja ne on tarkoitettu auttamaan käyttäjää löytämään sopivimmat työmenetelmät. Koska käyttäjän työskentelyolosuhteet eivät ole valvottavissamme, emme voi ottaa vastuuta työn lopputuloksesta. Vastuunamme kattaa ainoastaan henkilö- tai omaisuusvahingot, joiden on todistettu aiheutuneen vioista ja puutteista valmistamissamme tuotteissa.

Sertifioitu:



Oy Sika Finland

AbOsoite:
Koskelontie 23 C / PL 49
02921 ESPOO
Puhelin: (09) 511 431
Faksi 09 511 433 00
Internet: www.casco.fi

