

Itsetasoittuva nopeasti kovettuva hienotasoite lattioille

TUOTEKUVAUS

Conplan F on sementtipohjainen hienotasoite betonilattioiden tasoittamiseen.

Conplan F on kuivalaasti, joka sisältää sementtiä, hiekkaa (D_{max} 0,4 mm), notkistavia ja sitoutumista nopeuttavia lisäaineita.

Conplan F:ään lisätään vain vesi.

Tasoitetta voidaan levittää 0 – 10 mm paksuuteen yhdellä työvaiheella. Ilman ja lattian lämpötilan on oltava vähintään +8°C.

KÄYTTÖKOHEET

Tasoite soveltuu hyvin levitettäväksi ohuina kerrospaksuuksina nollasta aina 10 mm saakka ja on nopeasti pinnoitettavissa. Tasoite soveltuu hyvin kohteisiin joiden lopullinen käyttötarkoitus on esim. huoneistot, konttorit, liiketilat jne.

KÄYTTÖOHJEET

Esityöt

Alusta puhdistetaan, vaurioitunut ja huonolaatuinen betoni poistetaan ja korjataan jonka jälkeen pöly poistetaan huolellisesti imuroimalla. Betonilattia pohjustetaan **Primer CP**:llä ohentaen 1 osa **Primer CP** ja 3 osaa vettä, muut alustat; kysy teknisestä neuvonnasta. Pohjustus tehdään käyttäen harjaa tai ruiskuttamalla. Ruiskutuksen jälkeen täytyy pohjuste vielä harjata kiinni alustaan. Pohjustus tehdään vuorokausi ennen tasoitteen levitystä tai että pohjuste on kuiva.

Conplan F tasoitetta ei saa levittää alustalle jonka kosteus on suurempi kuin 90%RH.

Sekoitus

Tasoite sekoitetaan porakonesekoittajalla. Sekoita kunnes massa on paakutonta ja tasalaatuista. Normaali sekoitusaika on 2 – 3 minuuttia. **Conplan F** voidaan myös sekoittaa ja pumpata automaattisella pumppauskalustolla. Liika vesi heikentää massan lujuutta aikaansaaden erottumista ja karhean sekä huonolaatuisen pinnan.

Levitys

Tasoite levitetään kaatamalla sekoitusastiassta massa pienelle alueelle tai käyttämällä pumppauskalustoa. Tasoite levitetään haluttuun paksuuteen leveää lastaa käyttämällä

SUOJAUSTOIMENPITEET

Terveyttä, turvallisuutta ja ympäristöä koskevista asioista katso erillinen käyttö-turvatieohje.

HUOMIOITAVAA

Tuotteen tekniset tiedot ja suositukset pohjautuvat parhaaseen tietoomme ja kokemukseemme kyseisestä tuotteesta. Kaikissa tapauksissa täytyy muistaa, että edellä mainittu informaatio perustuu käyttötarkoituksessa. Tämän vuoksi jokainen joka käyttää kyseistä tuotetta, täytyy varmistaa tuotteen soveltuvuus käyttäköhteeseen. Kaikissa tapauksissa käyttäjä yksin on vastuussa seurauksista käytettäessä tätä tuotetta.

Kaikki toimitukset Mapeilta ovat tehty myynti- ja toimitusehtojen mukaan ja nämä ehdot on hyväksytty tilausta tehdessä

TEKNISET TIEDOT

Tuotetiedot:

Conplan F on luokiteltu CT-C25-F7 luokkaan ja on EN 13813 mukainen

Puristuslujuus (+20°C/50 % RH):

1 vrk: 10 N/mm²

7 vrk: 18 N/mm²

28 vrk: 25 N/mm²

Taivutusvetolujuus:

28 vrk: > 7 N/mm²

Kutistuma:

28 vrk: < 0,08 %

Vetolujuus:

> 1.0 N/mm²

Leviämä, 5,4 litraa vettä:

160 mm

Vesimäärä:

5,3 – 5,6 litraa per 20 kg säkki (26 – 28 %)

Käyttölämpötila:

Vähintään +8°C ilma ja alusta

Käyttöaika:

Noin 15 – 25 min.

Avoinaika:

Noin 60 min.

Käveltävissä:

Noin 3 tuntia

Päällystettävissä:

24 – 48 tunnin jälkeen +20°C

Levityspaksuus:

0 – 10 mm per levityskerta

Menekki:

Noin 1,6 kg massaa /m²/ mm

Varastointi:

Varastoituna kuivassa avaamattomana tuote säilyy 9 kuukautta.

Edustaja:

Mapei AS

Vallsetvegen 6, 2120 Sagstua, Norway

Tlf: +47 62 97 20 00 Fax: +47 62 97 20 99

post@mapei.no

www.mapei.com

Maahantuoja:

MAPEI OY

Tillinmäentie 1, 02330 Espoo,

Puhelin 09-867 8900, Telefax: 09-8678 9011

info@mapei.fi

www.mapei.fi

