

ADDITIX 51

Tiksotropisoiva lisäaine epoksille, polyuretaanille, vinyyliesterille ja akryylille (PMMA)

KÄYTTÖKOhteET

Additix 51 on synteettisiin kuituihin perustuva, hyvin kevyt täyteaine, jota käytetään lisäämään epoksia, polyuretaania, vinyyliesteriä tai akryyliä (PMMA) sisältävien tuotteiden viskositeettia ja tiksotrooppisuutta.

Käyttöesimerkkejä

- Lisäämällä seokseen **Additix 51**:tä, muuttuu koostumus kittimäiseksi. Tämä helpottaa alustan kuoppien, halkeamien ja naarmujen täyttämistä.
- Sekoita **Additix 51**:tä matalaviskoosiseen kertamuovituotteeseen estämään valuma levitettäessä pinnoitetta ja/tai kertamuovimassaa pystypinnalle tai jyrkästi kaltevalle lattiapinnalle.
- Sekoita **Additix 51**:tä tuotteeseen helpottamaan levittämistä koveriin kulmiin ja perusmuureihin, kun teet saumatonta, epoksipohjaista lattiaa.
- Sekoita **Additix 51**:tä kertamuovipinnoitteeseen saadaksesi appelsiininkuorimaisen pintaviimeistelyn.

TEKNiset OMINAISUUDET

Additix 51 on hieno, kevyestä polyeteenikuidusta (HDPE) koostuva, käytettävään tuotteeseen sekoitettava lisäaine.

TYÖTAPAOhJEET

Sekoita kertamuovituote teknisen tietolehden mukaisesti, lisää lopuksi **Additix 51** ja sekoita huolellisesti sopiva, paakuton koostumus. Sekoita porakoneella puhtaalla vispilällä matalalla nopeudella, jotta komponentit sekoittuvat kunnolla.

Lisää varovasti **Additix 51**:tä kertamuoviseokseen, kunnes saavutat halutun koostumuksen. Jos haluat tehdä kertamuovipinnoitteella appelsiininkuorimaisen pintaviimeistelyn, lisättävä normaali tuotemäärä on 1,5–2 painoprosenttia.

Kun käytät muihin kuin edellä kuvattuihin käyttökohteisiin, lisää **Additix 51**:tä seokseen, kunnes saavutat halutun koostumuksen ja tiksotrooppisuuden. **Additix 51** sekoitetaan kertamuoviin porakonevispilällä matalalla nopeudella.

Huomaa, että pigmentoidun kertamuovin väri muuttuu, kun siihen lisätään **Additix 51**:tä, ja kirkaat kertamuovit muuttuvat valkoisiksi.

PUHDISTUS

Jos käytät kertamuoveja, puhdista kaikki sekoittamiseen ja levittämiseen käytetyt työkalut **Tinner**-ohenteella. Jos käytät polyuretaania, käytä puhdistukseen **Thinner PU**:ta (Diluyente PU). Kun tuote on kovettunut, voidaan se poistaa vain mekaanisesti.

MENEKKI

Normaali menekki on 1–5 painoprosenttia kertamuovin määrästä, riippuen seoksen halutusta koostumuksesta.

PAKKAUS

10 kg paperisäkki.

VARASTOINTI

Additix 51 on varastoitava alkuperäispakkauksessaan +5...+30 °C lämpötilassa kuivassa tilassa. Suojaa jäätymiseltä.

VALMISTETTA JA ASENNUSTA KOSKEVAT TURVALLISUUSOHJEET

Ohjeita tuotteidemme turvallisesta käytöstä löytyy käyttöturvallisuustiedotteen uusimmasta versiosta, joka on saatavilla verkkosivuiltamme www.mapei.fi

TUOTE AMMATTIKÄYTTÖÖN.

TEKNISET TIEDOT (tyypilliset arvot)

TUOTEKUVAUS

Väri:	valkeahko
Olomuoto:	jauhe
Tiheys (kg/l):	0,95
Turpoaminen vedessä (%):	0
Kuitupituus (polyeteeni):	400 µm
Kuiturakenne:	haarautunut
Sulamispiste (DIN 51755):	+132°C
Tilavuuspaino (g/l):	noin 40

HUOM!

Vaikka tässä tuote-esitteessä olevat tekniset tiedot ja suositukset on annettu parhaan tietämyksemme ja kokemuksemme mukaisesti, kaikkia yllä mainittuja tietoja on käsiteltävä aina pelkästään ohjeellisina ja ne on vahvistettava pitkän aikavälin käytännön kokeilulla. Tämän vuoksi kaikkien tuotteen käyttäjien on varmistettava etukäteen sen soveltuvuus aiottuun käyttötarkoitukseen. Käyttäjä on aina itse vastuussa tuotteen käytöstä aiheutuvista seurauksista.

Katso teknisen tietolehden päivitetty versio verkkosivuiltamme osoitteesta www.mapei.fi

OIKEUDELLINEN HUOMAUTUS

Tämän teknisen tietolehden sisältö voidaan kopioida toiseen projektiin liittyvään asiakirjaan, mutta kyseinen asiakirja ei saa täydentää tai korvata MAPEI-tuotteen asennushetkellä voimassa olevia teknisessä tietolehdessä esitettyjä vaatimuksia. Päivitetyt teknisen tietolehden ja takuutiedot löydät kotisivuiltamme www.mapei.fi

TÄMÄN TEKNISEN TIETOLEHDEN TAI SIITÄ PERÄISIN OLEVIEN SANAMUOTOJEN TAI VAATIMUSTEN MUUTTAMINEN MITÄTÖI KAIKKI MAPEIN MYÖNTÄMÄT TAKUUT.

Mapei OY

Teknobulevardi 3-5 - 01530 Vantaa



+358 9 867 8900



mapei.fi



info@mapei.fi

8854-03-2024-fi

Tässä julkaistujen tekstien ja/tai kuvien kopioiminen on kielletty. Määräyksen noudattamatta jättäminen voi johtaa oikeustoimiin.

