

ULTRABOND ECO 530

Nopea ja voimakkaan alkutartunnan omaava
linoleumliima



www.blauer-engel.de/uz113



KÄYTTÖKOHTEET

Vesipohjainen liima, jolla on nopea ja voimakas alkutartunta, myös märkänä. Soveltuu enintään 4 mm paksuiselle linoleumille sekä vuotana että laattana, sekä korkki- ja corkment-alusmateriaaleille kaikentyyppisillä imukykyisillä alustoilla sisätiloissa, kun alustan kosteus on vakaa.

Soveltuu:

- Normaaliin ja kovaan kulutukseen asuin-, kauppa- ja teollisuusrakennuksissa (esim. sairaalat, kauppakeskukset, lentokentät, toimistot jne.).
- Tuolin pyörien aiheuttamaan kuormitukseen standardin EN 12529 mukaisesti.
- Lattialämmitysjärjestelmiin.
- Joustavien seinäpäällysteiden asentamiseen.

TEKNISET OMINAISUUDET

Ultrabond Eco 530 on synteettinen, polymeeripohjainen, yhteen kerrokseen levitettävä, käyttövalmis, vaaleanbeige pastamainen vesidispersioliima.

Ominaisuudet:

- Erittäin helppo levittää.
- Voimakas märkätartunta.
- Soveltuu tuolin pyörien aiheuttamaan kuormitukseen standardin EN 12529 mukaisesti.
- Palamaton
- EMICODE EC1 Plus ja M1-hyväksyntä (erittäin matalat päästöt)
- Blauer Engel DE-UZ 113.

SUOSITUKSET

- Levitä normaalisti määrättyssä lämpötilassa (+15°C...+35°C).
- Älä käytä alustalla, jota ei ole suojattu nousevalta kosteudelta.

TYÖTAPAOHJEET

Alustan valmistelu

Alustan on oltava kuiva, imukykyinen, tasainen, vakaa ja mekaanisesti vahva, eikä siinä saa olla halkeamia, pölyä, irtonaista ainesta, maalia, vahaa, öljyä, ruostetta, kipsijäämiä tai muita tartuntaa heikentäviä materiaaleja.

Kosteuspitoisuuden on noudatettava voimassa olevia määräyksiä.

Ehdottomasti varmista, ettei nousevaa kosteutta ole.

Kelluvissa valuissa kevytbetonialustoilla tai lämpöeristeen päällä sekä maanvaraisten betonilaattojen kanssa on käytettävä höyrynsulkua estämään kosteuden nousu.

Kun kyseessä on alustan halkeamakorjaukset, tasoitteen lujittaminen, nopeasti kuivuvien tasoitteiden levittäminen ja epätasaisten alustojen tasoittaminen, on suositeltavaa katsoa MAPEIn ohjeita alustan valmistelusta tai ottaa yhteyttä tekniseen tukeen.

Liiman levittäminen

Ultrabond Eco 530 on käyttövalmis eikä tarvitse esivalmisteluja. Sekoita liima astiassaan ennen käyttöä. Levitä se alustalle tasaisesti tarkoitukseen soveltuvalla liimakammalla.

Lattiapäällysteen asentaminen

Noudata valmistajan asennusohjeita.

Odotusaika (0 - 10 minuuttia) vaihtelee levitysmäärän, sääolosuhteiden, alustan imukyvyn ja päällystetyypin mukaan. Pidä huolta, ettei avoin aika (15 - 20 min) ylitä ja varmista näin hyvä tartunta päällysteelle.

Aseta lattiapäällyste vielä märän liiman päälle: liimakamman harjanteet on tasoitettava.

Huolehdi, ettei päällysteeseen jää ilmataskuja. Hiero päällystettä huolellisesti varmistaen näin pohjan hyvä tartunta. Vältä saumojen liiallista kuormittamista.

Hetken kuluttua lattianpäällysteen asentamisesta se on jyrättävä uudelleen huolellisesti tai hierrettävä lujasti.

Huomaa: *Odotusaika ja avoin aika voivat vaihdella lämpötilan, suhteellisen kosteuden ja alustan imukyvyn mukaan. Korkeammassa lämpötilassa ja matalammassa ilmankosteudessa ne ovat lyhyemmät, mutta matalammassa lämpötilassa, korkeammassa ilmankosteudessa ja heikosti imukykyisellä alustalla ne ovat pidemmät.*

PUHDISTAMINEN

Ultrabond Eco 530 -jäämät voidaan poistaa vedellä tuotteen ollessa vielä kostea. Kuivunut tuote poistetaan alkoholilla tai **Pulicol 2000** -maalipoistoaineella.

MENEKKI

Menekki vaihtelee alustan tasaisuuden, lattianpäällysteen taustan ja liimakampanyypin mukaan välillä 0,30 - 0,45 kg/m² (TKB B1, B2 tai MAPEI nro 2).

PAKKAUS

Ultrabond Eco 530 toimitetaan 16 kg astioissa.

VARASTOINTI

Normaaliolosuhteissa **Ultrabond Eco 530** säilyy vähintään 12 kk alkuperäisessä avaamattomassa pakkauksessaan. Vältä pitkäaikaista säilyttämistä pakkasessa.

VALMISTELUA JA KÄYTTÖÄ KOSKEVAT TURVALLISUUSOHJEET

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

Säilytä lasten ulottumattomissa. Varmista hyvä ilmanvaihto asennuksen ja kuivumisen aikana. Älä syö, juo tai tupakoi tätä tuotetta käytettäessä. Jos tuotetta joutuu silmiin tai iholle, huuhtelee välittömästi runsaalla vedellä. Älä päästä tuotetta viemäriin, vesistöön tai maaperään. Pese työkalut välittömästi käytön jälkeen vedellä ja saippualla. Vie kierrätykseen vain tyhjät astiat. Tuotteen kuivuneet jäämät voidaan hävittää kotitalousjätteen mukana. Tuote sisältää: BIT ja CIT/MIT (3:1). Lisätietoja allergisista reaktioista ja teknisistä tiedoista numerosta +358 9 867 8900.

Tuote sisältää:

Vettä, sideaineita, mineraalisia täyteaineita, lisäainetta, säilöntäainetta (VdL-RL 01/kesäkuu 2018).

TUOTE AMMATTIKÄYTTÖÖN.

TEKNISET TIEDOT (tyypilliset arvot)

TUOTEKUVAUS

Olomuoto:

voidemainen pasta

Väri:

vaalea beige

Tiheys:

1,30 g/cm³

pH:

8

EMICODE:

EC1 Plus – hyvin vähäpäästöinen

Blauer Engel:

DE-UZ 113

KÄYTTÖOMINAISUUDET (+23°C / 50 % RH)

Asennuslämpötila:

+15°C...+35°C

Odotusaika:

0 - 10 min

Avoin aika:

15 - 20 min

Kevyen kävelyliikenteen kestävä:

3 - 5 h

Käyttövalmis:

24 - 48 h

LOPULLISET ARVOT

PEEL 90° standardin ISO 22631 (N/mm) mukainen kuoriutumislujuustesti:

– linoleumi:

ISO 22636 mukaisesti

HUOMIOITAVAA

Tuotteen tekniset tiedot ja suositukset pohjautuvat parhaaseen tietoomme ja kokemukseemme kyseisestä tuotteesta. Kaikissa tapauksissa täytyy muistaa, että edellä mainittu informaatio perustuu kokemuksiin tuotteen käytöstä oikeassa käyttötarkoituksessa. Tämän vuoksi jokainen jokaisen käyttäjä kyseistä tuotetta, täytyy varmistaa tuotteen soveltuvuus käyttökohteeseen. Kaikissa tapauksissa käyttäjä yksin on vastuussa seurauksista käytettäessä tätä tuotetta vastoin tuoteohjetta.

Viitaten voimassa olevaan tekniseen tuote-esitteeseen, joka on saatavilla osoitteesta www.mapei.fi

OIKEUDELLINEN HUOMAUTUS

Tämän teknisen tuote-esitteen sisältö on voitu kopioida johonkin projektiin liittyvään dokumenttiin, mutta dokumentti ei saa lisätä tai muuttaa MAPEIn tuote-esitteessä mainittuja asennusohjeita ja vaatimuksia. Saadaksesi viimeisimmän tuote-esitteen ja takuu tiedot, vieraile kotisivuillamme www.mapei.fi

KAIKKI TUOTE-ESITTEeseen TEHDYT MUUTOKSET SANAMUOTOIHIN TAI VAATIMUKSIIN JOHTAA MAPEIN TAKUIDEN RAUKEAMISEEN.

6505-5-2023-fi

Tässä julkaistujen tekstien, kuvien ja piirrosten kopioiminen ei ole sallittua ja se voi johtaa oikeudellisiin toimiin

