

ULTRABOND ECO CONTACT

Liutteen kontaktiliima joustaville lattianpäällysteille sekä tekstiililattian- ja seinäpäällysteille



KÄYTTÖKOhteet

Ultrabond Eco Contact on sisätilojen kontaktiliima, joka on tarkoitettu seuraavista materiaaleista valmistettujen askelmien, jalkalistojen, listojen ja kulmakappaleiden liimaamiseen: PVC,

- kaikenlaiset matot,
- linoleumi,
- kumi,
- korkki.

Kaikille rakennusteollisuudessa tavanomaisesti käytetyille, ohjeiden mukaan valmistetuille alustoille.

TEKNiset ominaisuudet

Ultrabond Eco Contact on liutteen liima, jolla on hyvin matalat VOC-päästöt (EMICODE EC1 Plus -sertifioitu). Se levitetään kaksoiskiinnitys-menetelmällä, ja on vaihtoehto liuotinpohjaisille polyklooripreeniliimoille, joita tavallisesti käytetään jalkalistojen, listojen, kulmakappaleiden, portaiden, seinäpäällysteiden jne. liimaamiseen.

Soveltuu erityisen hyvin käytettäväksi suljetussa sisäympäristössä ja tiloissa, joissa on paljon ihmisiä (sairaalat, toimistot, kodit jne.).

Ultrabond Eco Contactin viskositeetti tarkoittaa, että se voidaan levittää lastalla (MAPEI N°1 -lastalla tai TKB A1/A2) tai pitkäkarvaisella- tai vaahtomuovitelalla. Liimakalvo kuivuu hyvin nopeasti levityksen jälkeen ja kuivuttuaan muuttuu läpinäkyväksi ja hieman tahmeaksi.

Suosituks

- Asenna päällyste +15°C...+35°C -lämpötilassa.
- Älä asenna kostealle alustalle tai nousevalle kosteudelle alttiina olevalla alustalle.
- Älä aseta päällystettyä alustalle ennen kuin liiman sisältämä vesi on lähes kokonaan haihtunut.
- Älä laimenna **Ultrabond Eco Contact**ia vedellä tai liuottimilla.

TYÖTAPAohjeet

Alustan valmistelu

Alustan on oltava kuiva, tasainen, vakaa, eikä siinä saa olla pölyä, irtonaista ainesta, lakkaa, vahaa, öljyä, ruostetta, kipsijäämiä tai muuta materiaalia, joka voi haitata tartuntaa. Tarkista kosteuspitoisuus karbidi- tai sähköisellä kosteusmittarilla koko alustan paksuudelta huomioiden, että jälkimmäinen mittari antaa vain likimääräisiä arvoja.

Kosteuden on oltava säädettyissä rajoissa, joka yleensä on noin:

- sementtipohjaiset alustat, enintään 2,0-2,5 p-%,
- kipsi- tai anhydriittipohjaiset alustat, enintään 0,5 p-%.

Kaikissa tapauksissa on noudatettava kunkin maan voimassa olevia määräyksiä.

Kelluvat pintavalut eristekerroksen päällä ja suoraan maahan valetut laatat on eristettävä höyrynsululla. Lisätietoja alustan oikeasta valmistelutavasta saat tuotteen teknisistä dokumenteista tai ottamalla yhteyttä MAPEIn tekniseen tukeen.

Akklimatisaatio (mukauttaminen)

Varmista ennen asennusta, että päällyste ja alusta ovat akklimatisoituneet suositeltuun lämpötilaan. Useita tunteja ennen asennusta kumi, linoleum, PVC-lattian- ja seinänpäällysteet on poistettava pakkauksistaan ja avattava rullat, tai ainakin on löysennettävä niitä, jotta päällyste mukautuu olosuhteisiin ja pakkauksen aiheuttamat jännitykset vähenevät.

Noudata huolellisesti valmistajan asennusohjeita.

Liiman levittäminen

Levitä **Ultrabond Eco Contact** telalla tai pienihampaisella lastalla tasaisesti sekä päällysteelle että alustalle (n. 150 g/m² / levityskerros / alusta).

Levitä liima ensin vähemmän imukykyiselle pinnalle.

Anna liiman kuivua molemmilla pinnoilla, kunnes se muuttuu läpinäkyväksi. Kuivumisaika vaihtelee 0,5 - 2 tunnin välillä riippuen käytetystä levitysmenetelmästä, ympäristön lämpötilasta, ympäröivästä ilmakesteydestä ja alustan imukykyistä.

Lattianpäällyste voidaan asentaa 18 tunnin sisällä liiman levittämisestä.

Kun liima muuttuu läpinäkyväksi, aseta materiaali alustalle ja hierrä voimakkaasti ja tasaisesti suorareunaisella lastalla tai soveltuvalla työkalulla, jotta liiman täydellinen siirtyminen molemmille pinnoille varmistuu ja ilmakuplat poistuvat.

Kun seinä- tai lattianpäällyste on asetettu paikalleen, se kiinnittyy välittömästi, eikä sitä voi enää asetella.

Puhdistaminen

Märät **Ultrabond Eco Contactin** jäljet voidaan poistaa lattian- ja seinänpäällysteistä, työkaluista, käsistä ja vaatteista vedellä. Kuivuttuaan käytä pinnoilta poistamiseen alkoholia tai **Pulicol 2000**:tta.

MENEKKI

N. 150-200 g/m² / levityskerros / alusta

PAKKAUS

Ultrabond Eco Contact on saatavana 5 kg ja 2,5 kg astioissa.

VARASTOINTI

Suojaa pakkaselta kuljetuksen ja varastoinnin aikana. **Ultrabond Eco Contact** säilyy 12 kk avaamattomassa alkuperäispakkauksessaan normaaliolosuhteissa.

VALMISTELUA JA KÄYTTÖÄ KOSKEVAT TURVALLISUUSOHJEET

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

TUOTE AMMATTIKÄYTTÖÖN.

TEKNISET TIEDOT (tyypilliset arvot)

TUOTEKUVAUS

Olomuoto:	kermainen pasta
Väri:	valkoinen
Tiheys:	1,15 g/cm ³
pH:	9
EMICODE:	EC1 Plus - hyvin vähäpäästöinen
SEOKSEN KOOSTUMUS JA OMINAISUUDET (+23°C ja 50% RH)	
Odotusaika:	0,5 - 2 h riippuen asennuksesta, ympäristön lämpötilasta, kosteudesta ja alustan imukyvyistä. Lattianpäällyste voidaan asentaa 18 h sisällä liiman levittämisestä.
Kevyen jalankulkuliikenteen kestävä ja käyttövalmis:	välittömästi
LOPULLISET OMINAISUUDET	
Lämmönkestävyys:	hyvä
Standardin ISO 22631 -mukainen 90° tartuntavetolujuus-testi (N/mm):	
- tekstiililattiat:	standardin ISO 22636 mukaisesti
- PVC-lattiat:	
- kumilattiat:	
- linoleum-lattiat:	

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 tuotteen soveltuvuus aiottuun käyttötarkoitukseen. Kaikissa tapauksissa käyttäjä on aina itse vastuussa tuotteen käytöstä aiheutuvista seurauksista.

Katso teknisen tietolehden päivitetty versio verkkosivuiltamme www.mapei.fi

OIKEUDELLINEN HUOMAUTUS

Näiden teknisten tietojen sisältö voidaan kopioida toiseen projektiin liittyvään asiakirjaan, mutta kyseinen asiakirja ei saa täydentää tai korvata MAPEI-tuotteen asennushetkellä voimassa olevia teknisissä tiedoissa esitettyjä vaatimuksia.

Päivitetyt tekniset tietolehdet voi ladata verkkosivuiltamme osoitteesta www.mapei.fi.

NÄIDEN TEKNISTEN TIETOJEN TAI NIISTÄ PERÄISIN OLEVIEN SANAMUOTOJEN TAI VAATIMUSTEN MUUTTAMINEN KUMOAA MAPEIN VASTUUN.

Mapei OY

Teknobulevardi 3-5 - 01530 Vantaa



+358 9 867 8900



mapei.fi



info@mapei.fi

6506-9-2024-fi

Tässä julkaistujen tekstien, kuvien ja piirrosten kopioiminen on kielletty ja voi johtaa oikeudellisiin toimiin

