

Kiilto Pro B3

Kosteudenkestävä puuliima

Monikäyttöinen kosteudenkestävä yleisliima, joka soveltuu mm. puutöihin sekä kalusteasennuksiin. Erinomainen tartunta useisiin materiaaleihin, kuivuu nopeasti.



LEED



The product is listed in the portal for building products that can be used in Nordic Swan Ecolabelled buildings.

- sisä- ja ulkokäyttöön
- kosteudenkestäviin liimauksiin esim. keittiössä ja kylpyhuoneessa
- kasa- ja kokoonpanoliimauksiin
- kosteudenkestoluokka D3
- ei sovellu jatkuvasti vedessä oleviin liimauksiin (esim. veneen ulkoliimaukset)

KÄYTTÖALUE

Kiilto B3 on vesiohenteinen yksikomponenttinen kosteudenkestävä puuliima, joka soveltuu esimerkiksi lautaparketti- ja laminaattilattioiden ponttiliimauksiin, ikkuna ja oviliimauksiin ja kosteiden tilojen sisustusliimauksiin.

D3-vedenkestonsa ansiosta Kiilto B3-liima voidaan käyttää sisällä- ja ulkona, toistuvasti lyhytaikaisesti vesikosketukseen joutuissa kohteissa. Kiilto B3-liima ei sovellu jatkuvasti vedessä oleviin rakenteisiin (esim. veneet).

KÄYTTÖOHJE

Liima on sellaisenaan käyttövalmista, mutta siihen voidaan tarvittaessa lisätä enintään 3% vettä, jonka jälkeen sekoitettava hyvin. Liima levitetään yksipuolisesti tasaisena kerroksena. Osat liitetään yhteen ja puristetaan. Puristus aika on riippuvainen saumasovituksesta ja työskentelyolosuhteista.

Liimatahrat poistetaan tuoreena vedellä. Kuivuneet liimatahrat voidaan poistaa vain mekaanisesti.

Lopullinen kosteuden- ja lämmönkesto saavutetaan n. viikon kuluessa. Liimasauma on kuivuttuaan läpikuultava.

Liiman happamuus voi aiheuttaa joidenkin puulajien kanssa liimasauman värjäytymistä. Jos liima on kosketuksissa rautaan, se saattaa aiheuttaa myös värimuutoksia liimasaumassa.

Liiman avoin aika riippuu käytetystä liimamäärästä seuraavasti (mänty 12 % puun kosteus, 23 °C, 50 % ilman suhteellinen kosteus):

Liimamäärä (g/m²)	Avoin aika (minuuttia)
-------------------	------------------------

ALIN KALVONMUODOSTUSLÄMPÖTILA	+4 °C
LIIMAN LEVITYSMÄÄRÄ	120–150 g/m²
pH	2.8
PURISTUSAIKA	18 min. (Mänty, puun kosteus 12 %, lämpötila 20 °C, 50 % RH)
PURISTUSPAINE	0,5 N/mm²
PUUN KOSTEUS	6–15 %
RIITTOISUUS	Lautaparketin ponttiliimaus n. 15 m²/l Laminaattilattian ponttiliimaus 15–20 m²/l
TYYPPI/SIDEAINE	Reaktiivinen PVAc-dispersio
VISKOSITEETTI	12000 mPas (Brookfield RVT +20 °C)
VÄRIT	Valkoinen, kuivuttuaan läpikuultava
PAKKAUSKOOT	1/3 l, 3/4 l, 3 l, 10 l
VARASTOINTI	Avaamattomana yli +1°C 12 kuukautta. Pitkän varastoinnin jälkeen sekoitettava ennen käyttöä.

120	5
150	10

LISÄTIETOJA

Tässä tuote-esitteessä annetut tiedot perustuvat suorittamiimme testeihin sekä käytännön kokemukseemme. Annetut tekniset arvot on määritetty vakioituissa olosuhteissa. Mikäli paikalliset olosuhteet poikkeavat niistä, vaikuttaa se saavutettaviin arvoihin ja tuotteen toimivuuteen. Lopputulokseen vaikuttaa merkittävästi myös työn suoritustapa. Kiilto Oy vastaa siitä, että tuotteen laatu on laatujärjestelmämme mukainen. Emme voi vaikuttaa työn asialliseen suorittamiseen ja vallitseviin olosuhteisiin, emmekä näin ollen voi vastata lopputuloksesta. Käyttäjän on varmistettava soveltuvuus käyttötarkoitukseen

YMPÄRISTÖ JA TURVALLISUUS

Vältä tarpeetonta ihokosketusta ja altistumista tuoreen tuotteen kanssa, käytä suojakäsineitä. Tutustu tuotteen käyttöturvallisuustiedotteeseen. Tuotteen ja pakkauksen hävityksestä lisää nettisivuillamme.