

Kestokol D 4000



Kestokol D 4000 on EN 204 D4 -luokan PVAC-liima lujuusluokittelemattomien-, ikkuna- ja ulko-oviteollisuuden puuaihioiden sauma- ja sormijatkoliimauksiin.



- Monikäyttöinen
- Suojattu ulkokäyttö
- 1-komponenttinen
- 12 kk varastointiaika

KÄYTTÖALUE

Kestokol D 4000 on reaktiivinen PVAC-dispersioliima, joka soveltuu mainiosti puusepänteollisuuden yleiskäyttöön. D4-vedenkestonsa ansiosta Kestokol D 4000 -liima voidaan käyttää pintasuojattuna ulkona säälle alttiina, tai sisällä kohteissa joissa esiintyy juokseva- tai kondenssivesi.

KÄYTTÖOHJE

Tarkastetaan, että liitokset sopivat tarkasti yhteen. Liima levitetään yksipuolisesti tasaisena kerroksena. Osat liitetään yhteen ja puristetaan, tavoitteena tasainen purse koko sauman pituudelta. Saumaliimaukset voidaan puristaa kylmä-, lämpö- tai suurjaksopuristimella. Lopullinen lujuus ja vedenkesto liimasaumalle muodostuvat 7 vuorokauden kuluessa.

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

Liiman avoin aika riippuu käytetystä liimamäärästä seuraavasti (mänty 12 % puun kosteus, 20 °C, 50 % ilman suhteellinen kosteus):

Liimamäärä (g/m ²)	Avoin aika (minuuttia)
150	7
180	11
220	17
250	19

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

pH	2.7
VÄRIT	Valkoinen, kuivuttuaan läpikuultava
VISKOSITEETTI	5000 mPas (Brookfield RVT +20 °C)
AVOIN AIKA	Katso käyttöohje
LIIMAN LEVITYSMÄÄRÄ	150 - 250 g/m ²
PURISTUSAIKA	20 min. (Mänty, puun kosteus 12 %, lämpötila 20 °C, 50 % RH)
PURISTUSPAINE	0,5 N/mm ²
ALIN	+6 °C
PUUN KOSTEUS	6 - 15 %
LÄMMÖNKESTO KUIVANA	EN 14257 (Watt 91): 7,0 N/mm ²
VARASTOINTI	Avaamattomana yli +1°C 12 kuukautta. Pitkän varastoinnin jälkeen sekoitettava ennen käyttöä.



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.