

RAMPORT YLEISLIIMA 3

Kotitalouksien ja puusepänteollisuuden yleisliima kosteudenkestäviin liimauksiin.

Ominaisuudet

Ramport yleisliima 3 on PVAc-liima, jolla saadaan kosteudenkestävä liimasauma. Ramport yleisliima 3 on kuivuttuaan läpinäkyvä, ja se ei kuluta teriä.

Liimaluokitus

DIN EN 204 mukaan: D 3

Käyttö

- massiivipuun saumaliimaus
esim. Ikkunat ja ulko-ovet.
 - kasaus- ja kokoonpanoliimaus
 - lautaparketin asennusliimaus
- Huom. Ei sovellu veneliimauksiin.

Työskentelyohjeet

Avoimeen aikaan ja tarvittavaan puristusaikaan vaikuttavat puun laatu ja käytetty liimaustapa. Erityisen suuri vaikutus on myöskin lämpötilalla, kosteudella, materiaalin jännityksillä ja saumasovitteilla.

Parhaat tulokset saavutetaan seuraavissa olosuhteissa:

Huoneen, materiaalin ja liiman lämpötila	18 - 20 °C
Puun kosteus	8 - 10 %
Suhteell. ilmankosteus	60 - 70 %
Liimanlevitysmäärä	120 - 200 g/m ²
Avoin aika / 150 g/m ²	7 - 8 min.
Puristuspaine jännityksellä työkappaleilla	0,1 - 0,5 N/mm ²
Vähimmäispuristusaika	n.10 min

Puun esikäsitteleminen

Kovapuulla täytyy puunkosteuden olla 8-10 %. Tasaisesti kuivatun ja tuuletetun puuaineksen pitäisi olla liimauspäivänä valmistettu, koska muuten soviteteranssit voivat muuttua ja pidentää sitomisaikaa ja heikentää lujuutta.

Liimanlevitys

Ramport yleisliima 3 levitetään yksipuolisesti ja tasaisesti siveltimellä tai käsitelällä.

Puristaminen

Liimattavat pinnat puristetaan avoimen ajan puitteissa yhteen ja puristusta jatketaan niin kauan, kunnes riittävä alkulujuus saavutetaan. Liimauksen jälkeen kappaleet välivarastoidaan muutamia tunteja ennen jatkokäsittelyä.

Puun värjäytyminen

Ramport yleisliima 3 ei värjää puuta. Rauta kosketuksessa puun parkkihapon kanssa voi aiheuttaa värimuutoksia, erityisesti tammella.

Puhdistaminen

Työvälineet puhdistetaan ennen liiman kuivumista vedellä.

Kemiallis-tekniset tiedot

Perusaine:	polyvinyylisetaattidispersio
Väri:	valkoinen, kuivuttuaan läpinäkyvä
Viskositeetti:	5700 mPa.s ± 15 %, Contraves
Filminmuodostus-	
Lämpötila:	+ 7 °C
pH-arvo:	n. 2,7

Varastointi

Jäätymättömässä tilassa tiiviisti suljetussa alkuperäisastiassa.

Huomioikaa seuraava:

Kirjalliset ohjeemme, tekniset tiedot –esitteet, käyttöohjeet ja muut painotuotteemme on laadittu parhaan, omiin kokeisiimme ja tutkimustemme tuloksiin sekä omien käytännön kokemuksiimme perustuvan tiedon mukaisesti. Sama koskee myös antamaamme suullista informaatiota. Takaamme tuotteitamme saman pysyvän laadun. Vastuu niiden käytöstä ja niillä työskentelystä tulosten suhteen on kuitenkin Teidän, koska tuotteemme ovat silloin alttiina sellaisille tekijöille, joihin emme voi vaikuttaa. Käytöntekninen opastuksemme suullisena, kirjallisena ja kokeissa on luonteeltaan sitoumuksetonta eikä vapauta Teitä tuotteitamme tarpeelliselta kokeilulta niiden sopivuudesta käyttötarkoituksiin ja käyttötapoihin. Muutoin ovat voimassa yleiset toimitusehtomme.