TIMPURI WOOD GLUE D3

FI

TEKNINEN TUOTESELOSTE

Päivitetty: 10.06.2021



WOOD GLUE D3	
Tuotekoot	200ml ,750ml
Väri	Valkoinen, kuivuttuaan väritön
Kuvaus	Yksikomponenttinen yleispuuliima, joka perustuu polyvinyyliasetaatin vesidispersioon (PVAc). Liima on vesiohenteinen, ympäristöystävällinen ja hajuton, eikä sisällä liuotinaineita. Kuivuttuaan se muuttuu läpikuultavaksi ja on vedenkestävä (D3).
TEKNISET TIEDOT	
Pohja	Polyvinyyliasetaattinen vesidispersio
Käyttölämpötila	+8°C ... +30°C
Lämmönkesto (Kuivuttuaan)	< +80°C
Kiinteä sisältö	~53 %
Tiheys	1,1 ± 0,05 g/ml
Viskositeetti, 23°C (Brookfield, 20 rpm)	~12 000 mPas
Avoin aika (Riippuen ympäröivistä olosuhteista ja alustan ominaisuuksista)	≤ 10 min
Puristusaika	15 – 20min
Puristuspaine	0,2 - 0,6 N/mm2
Kuivumisaika (normaaleissa olosuhteissa)	24h
pH-arvo	2,5 - 3,5
Riittoisuus	150 - 200 g/m2
Luokitus	Vedenkestävä (eurooppalainen standardi 204 D3)
Säilytys	Sulje pakkaus hyvin ja varastoi kuivassa ja viileässä (+5 ° C - +30 ° C). Ei saa jäätyä. Pidemmän säilytyksen jälkeen sekoita liima hyvin. Varastointisäilyvyys on vähintään 12 kuukautta valmistuspäivästä.

Jatkuu seuraavalla sivulla...

TDS

RAKENNUSKEMIA

Kerkkolankatu 17
05800 HYVINKÄÄ
FINLAND

info@rakennuskemia.com
www.rakennuskemia.com
+358 - 19 - 457 4400

TIMPURI WOOD GLUE D3

FI

TEKNINEN TUOTESELOSTE

Päivitetty: 10.06.2021

KÄYTTÖ

- ☑ Soveltuu sisä- ja ulkokäyttöön.
- ☑ Liimaa kaikenlaista puuta (Myös kosteissa tiloissa olevat, esimerkiksi keittiö, kylpyhuone, puutarhakalusteet)
- ☑ Kovan sekä trooppisen puun liimaus
- ☑ Vanerin liimaus
- ☑ Lastulevyn liimaus
- ☑ Muokattujen puumateriaalien liimaus
- ☑ Paperin, pahvin, kankaan, nahan, mosaiikin yms. liimaamiseen.
- ☑ Soveltuu myös parketin, kalusteiden, ovien ja ikkunoiden liimaamiseen sekä parketin ja laminaatin asentamiseen.

EDUT

- ☑ Liitoksessa suuri kosteudenkestävyys
- ☑ Liitoksessa on hyvä lämmön- ja vedenkestävyys (luokan D3 EN 204 -standardin mukaan)
- ☑ Kestävä liitos
- ☑ Saavuttaa lopullisen vahvuuden nopeasti
- ☑ Neutraali tuoksu
- ☑ Liuotinvapaa
- ☑ Ei herkästi syttyvä
- ☑ Voidaan käyttää kuumassa ja kylmässä, käyttäminen kuumissa olosuhteissa lyhentää käyttöaikaa
- ☑ Täyttää Watt 91:n lämpörasitus vaatimukset

KÄYTTÖOHJE

Liima levitetään yhtenäiseksi tasaiseksi kerrokseksi yhdelle tai molemmille pinnoille, käyttäen telaa tai sivellintä tai muuta levitykseen sopivaa työkalua. Kiinnitä liimattavat pinnat märkäliimauksena. Anna liiman imeytyä 2-3 minuuttia. Yhdistä osat ja paina tai purista kappaleet yhteen (2-3 kg/cm²) 1 tunnin ajan. Arvot voivat vaihdella puutyypin, puun kosteuden sekä työolosuhteiden kuten lämpötilan ja kosteuden ansiosta. Puristimien avulla saavutetaan paras liimasidos. Poista tahrat välittömästi kostealla liinalla. Kovettunut liima poistetaan mekaanisesti tai tarvittaessa kyleenillä. Anna liiman kuivua täysin ennen kuin liimasidos joutuu kosketuksiin kosteuden kanssa. Työvälineet puhdistetaan vedellä.

TYÖVÄLINEET

Liima voidaan annostella suoraan pakkausta tai levittää siveltimellä tai vastaavalla. Liima soveltuu myös ruiskulevitykseen. Käytä liimapuristimia varmistamaan vahva liimaus.

HUOMAUTUKSET / RAJOITUKSET

- Vältä kosketusta raudan kanssa ehkäistäksesi ruosteen muodostumisen ja liitoksen tummumisen, ennen kuin liitos on kovettunut.
- Puun kosteus ei saa ylittää 8-12 %, liimattavien elementtien tulee olla hyvin soviteltuja, puhtaita ja rasvattomia.
- Liimattavien elementtien ja liimauslämpötilan tulee noudattaa alla olevan taulukon suosituksia.

Jatkuu seuraavalla sivulla...

TDS

RAKENNUSKEMIA

Kerkkolankatu 17
05800 HYVINKÄÄ
FINLAND

info@rakennuskemia.com
www.rakennuskemia.com
+358 - 19 - 457 4400

Päivitetty: 10.06.2021

- D3-liimat voivat happamuutensa takia värjätä joitain puulajeja. Liitos saavuttaa täyden vesitiiviyden 7 päivän päästä liimaamisesta.
- D2-D3 PVA-liimat eivät ole UV-kestäviä ja näkyville jäävä liimasauma on altis värimuutoksille auringonvalon johdosta. Normaalisti liima jää liimattavien kappaleiden väliin, joten tätä ongelmaa ei ilmene.

KULJETUS/SÄILYTYS

Sulje pakkaus hyvin ja varastoi kuivassa ja viileässä (+5 ° C ... +30 ° C). Ei saa jäätyä. Pidemmän säilytyksen jälkeen sekoita liima hyvin. Varastointisäilyvyys on vähintään 12 kuukautta valmistuspäivästä.

TURVALLISUUS- JA TERVEYSVAROITUKSET

Tarkempia tietoja löytyy käyttöturvallisuustiedotteesta. Ympäristön suojelu ja jätehuolto: Kierrätettävä pakkaus. Tyhjät ja kuivuneet pakkauksetnormaaliin jätehuoltoon ja muuten kunnallinen ongelmajätekeräys.

RAKENNUSKEMIA

Kerkkolankatu 17
05800 HYVINKÄÄ
FINLAND

info@rakennuskemia.com
www.rakennuskemia.com
+358 - 19 - 457 4400