

TEKNINEN TUOTESELOSTE

PENOSIL Premium WoodFix PVA D3 647

Yksikomponenttinen PVA-tyyppinen kosteustiivis puuliima sisä- ja ulkokäyttöön. Kosteusluokka D3 standardin DIN EN 204/205 mukaan.

Käyttökohteet

Puuosien yhdistäminen kohteissa, jossa vaaditaan kosteustiivistä liimaliitosta. Keittiö-, kylpyhuone- ja puutarhakalusteet, ikkunan- ja ovenkehykset, koristeet. Soveltuu paperin, paperietikettien, kartongin ja aaltopahvin liimaukseen, samoin kovakantisten kirjojen selkien liimaukseen, samoin posliini-, nahka-, kangasesineiden, päällyslävyjen, kankaan tai lämpöeristeen linoleumin liimaukseen. Soveltuu laminaatti- ja lautaparketin asennukseen sisätiloissa.

Käyttöolosuhteet

Ominaisuus	Yksikkö	Arvo
Liimattavan puun kosteuspitoisuus	%	8–12
Käsittely- ja materiaaliämpötila	°C	15–25
Työvälineet		tela, sivellin, liimakampa
Materiaalin riittävyys	g/m ²	100–200
Käsittelyaika	min.	6–10
Paine	N/mm ²	0,1–0,5
Paineen vaikutusaika	min.	20–45

Käyttöohje

Liima sekoitetaan huolellisesti. Levitä liima ohuena kerroksena toiselle liimattavalle pinnalle. Viimeistään 10 min kuluttua paina yhdistettävät pinnat tiiviisti yhteen ja laita paineen alle materiaalista riippuen 10-30 minuutiksi.

Kovempien puupintojen ja lehtipuun (esim. tammi, koivu) tapauksessa on suositeltavaa levittää liimaa molemmalle puolelle ja pitää paineen alla kauemmin (n. 50 min).

Puhdistusohjeet

Kovettumattoman liimatiivisten puhdistukseen käytetään puhdistusliinoja PENOSIL Premium Cleaning Wipes. Kovettunut tiiviste poistetaan mekaanisesti.

Tekniset tiedot

Ominaisuus	Yksikkö	Arvo
Kuiva-ainepitoisuus	%	49–51
Viskositeetti	mPa s	5000–15000
pH		3,5–5,5
Kovettuneen tiivisteiden ominaisuudet		
Kestävyyssluokka D3 (DIN EN 204/205 D3/1)	N/mm ²	12
Lämmönkestävyys	°C	-40...+80

Parametrit on mitattu lämpötilassa +23 °C ja 50% ilmankosteudessa.

Väri

Valkoinen, kovettuneena kirkas..

Pakkaus

500 ml muovipullo, 8 kpl laatikossa.

Varastointi

Taattu säilyvyysaika 12 kuukautta valmistuspäivästä, varastoituna kosteustiiiviisti suljetussa alkuperäispakkauksessa kuivassa tilassa, lämpötilassa +5 °C...+35 °C. Estettävä jäätyminen.

Käyttöturvallisuus

Vältettävä silmäkosketusta. Säilytettävä lasten ulottumattomissa.

Tarkempaa turvallisuustietoa löytyy tuotteen käyttöturvallisuustiedotteesta (SDS).

Huomautus: Tässä asiakirjassa annetut ohjeet perustuvat valmistajan suorittamiin kokeisiin, ja ne on esitetty vilpittömässä mielessä. Materiaalien ja alustojen moninaisuuden ja erilaisten käyttömahdollisuuksien vuoksi, joihin valmistaja ei pysty vaikuttamaan, valmistaja ei ole minkäänlaisessa vastuussa lopputuloksesta. On suositeltavaa tehdä kokeita, joilla todetaan tuotteen sopivuus käyttökohteeseen.