

TEHNILINE ANDMELEHT

PENOSIL WoodFixPVA D3 647

Ühekomponentne PVA-tüüpi niiskuskindel puiduliim sise- ja välistingimustes kasutamiseks.

Põhilised eelised

- Sise- ja välistingimustes kasutamiseks
- Niiskuskindel
- Niiskuskindluse klass D3
- Kiire ja tugev ühendus
- Pärast kuivamist poolläbipaistev ja tahke
- Asendamatu mööblitööstuses

Kasutusala

- Puitosade ühendamiseks kohtades, kus on vajalik liimühenduse niiskuskindlus
- Köögi-, vannitoa- ja õuemööbel, akna- ja ukseraamid, kaunistused
- Liimib hästi paberit, kartongi ja lainepappi, kõvas köites raamatuid
- Portselani, naha, kanga, katteplaatide või soojustatud alusel linoleumi liimimine
- Sobib laminaat- ja lehtparketi paigaldamiseks siseruumides

Nakkuvus

- Puit
- Paber, papp
- Lainepapp
- Kõvas köites raamatud
- Portselan
- Nahk ja kangas
- Katteplaadid
- Soojustatud alusel linoleum

Kasutusjuhend

Kasutamistemperatuur

Pealekandmistemperatuur ja materjal +15 °C kuni +25 °C. Liimitava puidu niiskussisaldus 8–12%.
Survestamisperiood olenevalt materjalist 20–45 min. Rõhk 0,1–0,5 N/mm².

Liimi kõvenemise ajal eraldub niiskus. Seetõttu tuleks ruume niiskuse vähendamiseks piisavalt ventileerida.

Pinna ettevalmistus

Pinnad peavad olema kuivad ning puhtad tolmust, lahtistest osakestest ja õlist. Mittepõorseid pindu tuleb puhastada lahusti ja puhta ebemevaba puuvillase lapiga. Lahustijäägid tuleb enne aurustumist eemaldada puhta lapiga.

Kasutamine

Segage liimi enne kasutamist hoolikalt. Kandke ühele liimitavale detailile rulli, pintsi või liimikammiga õhuke kiht liimi ja suruge detail vastu liimita pinda. Hiljemalt 10 minuti jooksul pange kokkuliimitud detailid 10–30 minutiks surve alla. Lehtpuidu (tamm, kask jne) korral on soovitatav kanda liimi mõlemale liimitavale detailile ja hoida neid surve all pikemalt (kuni 50 minutit).

Puhastamine

Pinna tardumata liimist puhastamiseks kasutage vett või puhastuslappe PENOSIL Cleaning Wipes. Tardunud liimi saab eemaldada mehaaniliselt.

Tehnilised andmed

Omadus	Väärtus	Ühik
Viskoossus	5000–15000	
Tarbimine	100-200	g/m ²
pH	2,5-3,5	
Baas/tardumissüsteem	Polüvinüülatsetaat	
Konsistents	Vedelik	
Tööaeg	6...10	min
Kasutamistemperatuur	+15...+25	°C
Temperatuuritaluvus	-40...+80	°C
Nihketugevus (DIN EN 204/205)	12	N/mm ²

Toodud parameetrid on mõõdetud tingimustel +23 °C ja 50% suhtelist õhuniiskust, kui ei ole märgitud teisiti. Väärtused võivad erineda tulenevalt keskkonnatingimustest nagu temperatuur, niiskus ja aluspinna materjal.

Tehniline klassifikatsioon ja sertifikaadid

- DIN EN 204/205 D3 – puiduliim

Värvus

Valge, pärast tardumist läbipaistev.

Pakend

500 ml plastpudel, 6 tk karbis.
1 l plastpudel, 12 tk karbis.

Säilitamine ja säilivusaeg

Garanteeritud säilivusaeg on 12 kuud alates tootmiskuupäevast, kui toodet hoitakse kinnises originaalpakendis ja kuivas kohas temperatuuril +5 °C kuni +30 °C. Kaitsta külmumise eest.

Piirangud

- Ei sobi püsivalt veega kokkupuutes olevatele pindadele.
- Toode ei nakku järgmiste materjalidega: PE, PP, PTFE (Teflon®).
- Elementide vahel tekib jäik ühendus, seetõttu ei sobi liimimine liikuvate ühenduste jaoks.
- Kuna aluspinnad on väga erinevad, soovime enne toote kasutamist selle sobivust alati kontrollida.

Ohutus

Veendu piisava ventilatsiooni olemasolul paigaldamise ajal ja kanna nõutud kaitseriietust. Täpsem ohutusinfo on kättesaadav toote ohutuskardil (SDS).

Märkus: Käesolevas dokumendis antud juhised põhinevad tootjapoolsetel testidel ning on esitatud heas usus. Tulenevalt erisustest materjalides ja aluspindades, samuti kasutusvõimaluste rohkusest, mis ei allu meie kontrollile, ei vastuta tootja saavutatud tulemuste eest. Igal juhul on soovitatav testida toote sobivust kasutuskohta. Tootja jätab endale õiguse muuta tooteid ilma eelneva teavituseta. Käesolev tehniline andmeleht asendab kõik sama toote varasemad tehnilised andmelehed.