

TEHNILINE ANDMELEHT

PENOSIL Premium Floor&Wall ParquetFix 749

Silaanmodifitseeritud polümeeridel põhinev kasutusvalmis ühekomponentne parketiliim. Liim tardub õhuniiskuse toimel moodustades elastse ühenduse, mis vähendab parketi ja aluspinna vahelist nihkepinget, kompenseerides puidu paisumise ja kokkutõmbumise. Samal ajal tagab see optimaalse sammumüra summutuse ning vähendab ruumimüra sõltuvalt parketitüübist kuni 13 dB. Liimi eelisteks on pikk paigaldusaeg ja hästi püsiv vorm ning võimalus parketti juba 24 möödudes koormata ja edasi töödelda. Parketiliim ei sisalda silikoone, isotsüanaate, tervistkahjustavaid aromaatseid süsivesinikke, terpeene, plastifikaatoreid, formaldehüüdi eraldavaid aineid ega halogeenorgaanilisi ühendeid.

Kasutusala

Kasutatakse massiiv-, mosaiik-, liist-, kahe- ja kolmekihilise parketi (DIN/EN 13489), tööstusliku parketi ja puitlaudise liimimiseks. Sobivateks aluspindadeks on tsement, isetasanduvad segud, kipsplaat, magneesiumoksiid-, betoon- ja puitkiudplaat. Parketiliim sobib ka vesiküttega põrandatele.

Kasutustingimused

Kasutamistemperatuur +5 °C kuni +30 °C, optimaalne kasutamistemperatuur on +18 °C kuni +25 °C. Puidu liimimisel ei tohi õhuniiskus ületada 65%. Ei sobi kasutamiseks plastifikaatoreid sisaldavatel aluspindadel ega asfaltpõrandatel. Kemikaalidega töödeldud ja suure õlisisaldusega puidu korral tuleb kontrollida naket ja taluvust. Mitte kasutada niiskel, isoleerimata aluspinnal. Liim ei asenda niiskustõket ega kaitse puitmaterjali niiskuse eest.

Kasutusjuhised

Eeltööd: Aluspind peab olema paigaldusvalmis, st kandevõimeline, puhas, kuiv, õli-, tolmu- ja rasvavaba. Kasutustingimusi tuleb kontrollida vastavalt kehtivatele ehitusnõuetele ja standardile DIN 18356 (parketitööd). Lihvida tsement-, isetasanduvad- ja anhydriitpõrandad ning ebatasased ja vanemad aluspinnad, kuni tekib tugev, nakkuv pind. Peale lihvimist puhastada põrand põhjalikult tolmust.

> 800 mm parketielementide korral peab olema tagatud standardile DIN 18202 vastav tasasustolerants ≤ 2 mm.

Aluspõranda lubatav niiskus:

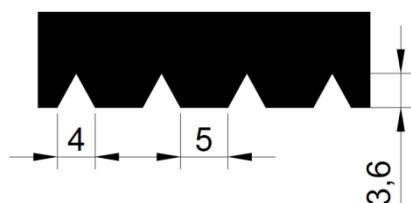
	Põrandaküte	
	Puudub	Olemas
Tsementpõrand	< 2,5%	< 1,8%
Anhydriitpõrand	< 0,5%	< 0,3%
Magneesiitpõrand	< 3-12%	< 3-12%

Liimimine: Lasta liimil ja parketil ruumitemperatuuriga ühtlustuda. Lõika ära fooliumkoti nurk ja pigista liim pakenidist välja. Liim kanda ühtlaselt aluspinnale liimikammiga ulatuses, mis on võimalik ettenähtud paigaldusaja jooksul parketiga katta. Parketielemendid vajutada liimi sisse, nihutada õigesse asendisse ning ühendada paigaldusshaamri abil järgides parketitootja paigaldusjuhiseid. Parketielementide vahele ei tohi liimi sattuda. Parketile sattunud liim tuleb koheselt eemaldada. Kasuta raskuseid parketi toestamiseks umbes 15-20 kg/m² kohta.

Liimi kulu on 1–1,7 kg/m² olenevalt liimikammist, aluspõrandast ja põrandakattest. Oluline on kasutada parketi liimimiseks vähemalt 1kg liimi 1m² kohta. Vajadusel kasutada suuremat liimikammi. Parima tulemuse saavutamiseks on oluline teha prooviliimimine katsetamaks töötingimusi. Pärast töö lõppu sulgeda liimikoti nurk klambriga, et tagada liimi säilimine.

Järeltöötlemine ja koormamine: Parketti tohib järeltöödelda (nt lihvida) 24 tunni möödudes. Kuni selle ajani tuleb tagada, et parkettpõrandale ei langeks koormust ning et paigaldusaegsed ruumikliima tingimused säiliks.

Et saavutada kulunorm 1kg/m² tuleb kasutada liimikammi:



Puhastamine

Kuivamata liimi puhastamiseks kasutada PENOSIL Premium Cleaning Wipes puhastuslappe või orgaanilisi lahusteid nagu näiteks lakibensiin või atsetoon. Parketi pinnale sattunud liimi eemaldamisel lähtuda katematerjalist, universaalne puhastusvahend erinevatelt puitpindadelt värske liimi eemaldamiseks on denatureeritud piiritus. Tardunud liim eemaldada mehaaniliselt.

Tehnilised andmed

Omadus	Ühik	Väärtus
Tööaeg	minutid	kuni 30
Pindkuivamise aeg	minutid	30–40
Kuivamisaeg	mm/24h	2,5–3
Tihedus	g/cm ³	1,7±0,1
Tardunud liimi omadused		
Lõplik pikenemine katkemiseni (ISO8339)	%	182
Elastne taastumine	%	70
Elastsusmoodul 100% pikenemisel (ISO 8339)	N/mm ²	1,0
Tõmbetugevus (ISO37)	N/mm ²	2,0
Mahu muutus	%	< 4
Kõvadus (Shore A)		37±5
Temperatuuritaluvus kuivanult	°C	-20 kuni +80

Toodud parameetrid on mõõdetud tingimustel +23 °C ja 50% suhtelist õhuniiskust, kui ei ole märgitud teisiti.

Värvus

Pruun.

Pakendid

Fooliumpakend 600 ml, 20 tk karbis.

Fooliumpakend plastämbris 3,5 l/5 kg.

Fooliumpakend plastämbris 10 l/15 kg.

Säilitamine

Garanteeritud säilivusaeg 24 kuud tootmispäevast ladustatuna niiskuskindlalt suletud originaalpakendis kuivas kohas temperatuuril +5 °C kuni +25 °C, vältida külmumist. Liim säilib kord juba avatud pakendis, kui katta liim uuesti kilega ning sulgeda kaas.

Ohutus

Toote kasutamise ajal tagada piisav ventilatsioon. Vältida kemikaali sattumist nahale ja silma. Toote sattumisel silma loputada koheselt rohke veega ja pöörduda arsti poole. Hoida lastele kättesaamatus kohas.

Täpsem ohutusinfo on kättesaadav toote ohutuskaardil (SDS).

Märkus: Käesolevas dokumentatsioonis kirja pandud näpunäited tulenevad tootjapoolsetest katsetest ja on esitatud heas usus. Tulenevalt materjalide ja substraatide erinevusest, samuti erinevatest kasutusvõimalustest, mida meie ei saa kontrollida, ei kannu me mistahes vastutust saadud tulemuste osas. Mistahes juhul on soovitatav läbi viia eelnevad katsed toote sobivuse kohta kasutuskohas.