

TEHNILINE ANDMELEHT

PENOSIL Floor&Wall ParquetFix 749

Kasutusvalmis ühekomponentne silaanmodifitseeritud polümeeripõhine parketiliim. Liim tardub niiskuse toimel ja moodustab elastse ühenduse, mis vähendab parketi ja aluspinna vahelist nihkepinget. Liim ei sisalda silikoone, isotsüanaate, tervisele kahjulikke aroomaatseid süsivesinikke, terpeene, plastifikaatoreid, formaldehüüdi eraldavaid aineid ega halogeenorgaanilisi ühendeid.

Põhilised eelised

- Parketti võib koormata ja töödelda juba 24 tunni järel
- Kompenseerib puidu paisumist ja kokkutõmbumist
- Pikk pealekandmisaeg
- Parketiliim sobib ka pörandaküttega pörandate jaoks

Kasutusala

- Kasutatakse massiiv-, mosaiik-, liist-, kahe- või kolmekihilise parketi (DIN/EN 13489) paigaldamiseks
- Tööstusparkett ja puitlaudis

Nakkuvus

- Tsement, isetasanduv segu
- Kipsplaat
- Magneesiumoksiidplaat
- Batoon
- Puitkiudplaat
- Paljud pahteldatud pinnad

Kasutusjuhend

Kasutamistemperatuur

Pealekandmistemperatuuri vahemik +5 °C kuni +30 °C, optimaalne kasutustemperatuur vahemikus +18 °C kuni +25 °C. Õhuniiskus ei tohi pealekandmise ajal ületada 65%.

Pinna ettevalmistus

Aluspind peab olema paigaldamiseks valmis, st tugev, puhas, kuiv, puhas õlist ja tolmust. Kasutustingimusi tuleb kontrollida kehtivate ehitusnõuete ja standardi DIN 18356 (parketitööd) kohaselt. Kui need ei ole täidetud, lihvide tsement- ja anhüdriitpörandad, isetasanduvad anhüdriitpörandad ning ebatasased, vanemad ja lahtised pinnad, kuni moodustub tugev liimitav pind. Pärast lihvimist eemaldage pörandalt kogu tolm.

Üle 800 mm pikkuste parketielementide korral tuleb standardi DIN 18202 kohaselt tagada aluspinna tolerants ≤ 2 mm.

Aluspinna lubatav niiskussisaldus:

Tsementpörand, pörandaküte: ei < 2,5%, jah < 1,8%

Anhüdriitpörand, pörandaküte: ei < 0,5%, jah < 0,3%

Magneesiitpörand, pörandaküte: ei < 3–12%, jah < 3–12%

Kasutamine

Laske liimil saavutada toatemperatuur. Lõigake fooliumkoti nurk ära ja suruge liim pakendist välja. Kandke liim aluspinnale liimikammi abil ja alale, mida saab katta pealekandmisaja jooksul. Vajutage parketielement liimile, nihutage õigesse kohta ja lööge paigaldushaamri abil kokku, järgides seejuures parketi tootja juhiseid. Parketielementide vahele ei tohi liimi sattuda. Parketi peale sattunud liim tuleb viivitamatult eemaldada. Pörandakatte fikseerimiseks tuleb kasutada raskusi – ligikaudu 15–20 kg/m².

Kulu on ligikaudu 1–1,7 kg/m² ning sõltub liimikammist, aluspõrandast ja põrandakattest. Tähtis on, et 1 m² kohta kasutataks vähemalt 1 kg liimi. Suurema liimikoguse jaoks tuleb kasutada suuremat liimikammi. Liimuvuse hindamiseks on soovitatav teha proovitöö.

Pärast töö lõpetamist sulgege fooliumkoti nurk klambriga, et vältida liimi tardumist pakendis.

1 kg/m² jaoks kasutage segukammi B6.

Puhastamine

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

Tehnilised andmed

Omadus	Väärtus	Ühik
Tarbimine	1	kg/m ²
Baas/tardumissüsteem	Hübriid	
Konsistents	Vedel pasta	
Tihedus (DIN 53 479-B)	1,7	g/ml
Tööaeg	30...40	min
Tardumiskiirus	2...3	mm/24h
Tardumisaeg	24	tundi
Mahukahanemine (ISO10563)	<4	%
Kasutamistemperatuur	+5...+30	°C
Temperatuuritaluvus	-20...+80	°C
Kõvadus, Shore A (ISO 868)	48	
Tardunud hermeetiku omadused		
Elastusmoodul 100% pikenemisel (ISO 37)	1,2	N/mm ²
Tõmbetugevus (ISO 37)	1,4	N/mm ²
Venivus katkemiseni (ISO 37)	215	%
Elastusmoodul 100% pikenemisel (ISO 8339)	1	N/mm ²
Venivus katkemiseni (ISO 8339)	182	%

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.

Värvus

Pruun.

Pakend

5 kg ämber.

15 kg ämber.

Säilitamine ja säilivusaeg

Garanteeritud ladustamisaeg on 24 kuud alates tootmiskuupäevast, kui toodet hoitakse kinnises originaalpakendis ja kuivas kohas temperatuuril +5 °C kuni +25 °C. Kaitsta külmumise eest.

Piirangud

- Ei sobi plastifikaatoreid sisaldavatele aluspindadele ega bituumenkattega põrandatele.
- Kemikaalidega töödeldud või suures koguses õli sisaldava puidu korral tuleks nakkuvust ja sobivust katsetada.
- Ärge kasutage niiskel, isoleerimata aluspinnal.
- Liim ei asenda isolatsiooni ega kaitse puitu niiskuse eest.

Ohutus

Veendu piisava ventilatsiooni olemasolul paigaldamise ajal ja kannab nõutud kaitseriietust. Täpsem ohutusinfo on kättesaadav toote ohutuskaardil (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 teavitusega. Käesolev tehniline andmeleht asendab kõik sama toote varasemad tehnilised andmelehed.