

TUOTESELOSTE

PENOSIL Premium Floor&Wall ParquetFix 749

Silaanimodifioituihin polymeereihin perustuva käyttövalmis yksikomponenttinen parkettiliima. Liima kovettuu ilmankosteuden vaikutuksesta ja muodostaa joustavan liitoksen, mikä vähentää parketin ja alustan välistä leikkausjännitystä ja kompensoi puun laajenemista ja kutustumista. Samaan aikaan se takaa optimaalisen askeläänieristyksen ja vähentää tilan melutasoa parkettityypin mukaan jopa 13 dB. Liiman etuja ovat pitkä asennusaika ja hyvin pysyvä muoto sekä mahdollisuus kuormittaa ja käsitellä parkettia jo 24 tunnin kuluttua.

Parkettiliima ei sisällä silikoneja, isosyanaatteja, terveydelle haitallisia aromaattisia hiilivetyjä, terpeenejä, notkistimia, formaldehydipäästöisiä aineita eikä orgaanisia halogeeniyhdisteitä.

Käyttökohteet

Käytetään massiivi-, mosaiikki- ja säleparketin, kaksi- ja kolmikerroksisen parketin (DIN/EN 13489), teollisen parketin ja laudoituksen liimaukseen. Sopivia alustoja ovat sementti, itsetasoittuvat lattiatasoitteet, kipsilevy, magnesiumoksidi-, betoni- ja kuitulevy. Parkettiliima sopii myös vesilämmitteisiin lattioihin.

Käyttöolosuhteet

Käyttölämpötila +5...+30 °C, optimaalinen käyttölämpötila +18...+25 °C. Puuta liimattaessa ilman kosteus ei saa olla yli 65 %.

Ei sovellu käytettäväksi notkistimia sisältävillä alustoilla eikä asfalttilattioilla. Jos puu on käsitelty kemikaaleilla tai on erittäin öljypitoista, tartunta ja sietokyky tulee tarkastaa.

Älä käytä kostealla, eristämättömällä alustalla. Liima ei korvaa vesieristettä eikä suojaa puumateriaalia kosteudelta.

Käyttöohjeet

Esityöt: Alustan tulee olla asennusvalmis, eli kantava, puhdas, kuiva, öljytön, pölytön ja rasvaton. Käyttöolosuhteet tulee tarkastaa voimassa olevien rakentamismääräysten ja DIN 18356 -standardin (parkettityöt) mukaan. Hio sementtilattiat, itsetasoittuvat lattiat ja anhydriittilattiat sekä epätasaiset ja vanhat alustat, kunnes muodostuu luja, tarttuva pinta. Puhdista lattia perusteellisesti pölystä hionnan jälkeen.

> 800 mm:n parkettiosien tapauksessa tulee varmistaa DIN 18202 -standardin mukainen tasaisuustoleranssi ≤ 2 mm.

Aluslattian sallittu kosteus:

	Lattialämmitys	
	Ei	On
Sementtilattia	< 2,5 %	< 1,8 %
Anhydriittilattia	< 0,5 %	< 0,3 %
Magnesiittilattia	< 3–12 %	< 3–12 %

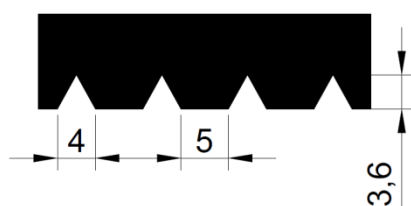
Liimaus: Anna liiman ja parketin lämpötilan sopeutua huoneen lämpötilaan. Leikkaa foliopussin kulma auki ja purista liima pakkauksesta ulos. Levitä liimaa liimakammalla tasaisesti sen verran, kuin asennusajan kuluessa pystytään peittämään parketilla. Paina parkettilaudat liimaan, siirrä ne oikeaan asentoon ja liitä asennusvasaralla noudattaen parketin valmistajan esittämiä asennusohjeita. Vältä

liiman joutumista parkettilautojen väliin. Parketille joutunut liima tulee poistaa heti. Käytä parketin tukemiseen painoja (noin 15–20 kg/m²).

Liiman käyttömäärä on 1–1,7 kg/m² liimakamman, aluslattian ja lattianpäällysteen mukaan. Parketin liimaukseen on tärkeää käyttää vähintään 1 kg liimaa 1 m²:lle lattiaa. Käytä tarvittaessa suurempaa liimakampaa. Parhaan tuloksen saavuttamiseksi on syytä tehdä liimauskoe työskentelyolosuhteiden testaamiseksi. Sulje liimapussin kulma liimauksen jälkeen kiinnikkeellä liiman säilymistä varmistamiseksi.

Jälkikäsitteily ja kuormittaminen: Parkettia saa jälkikäsitellä (esim. hioa) 24 tunnin kuluttua. Siihen saakka on varmistettava, ettei parkettilattiaan kohdistu kuormaa ja että asennuksen aikainen sisäilmasto säilyy.

Saavuttaaksesi käyttö määrän 1kg/m² käytä liimakampaa:



Puhdistus

Tuore liima poistetaan PENOSIL Premium Cleaning Wipes-pyyhkeellä tai orgaanisella liuotteella, esimerkiksi lakkabensiinillä tai asetonilla. Parketin pinnalle joutunutta liimaa poistettaessa tulee ottaa huomioon päällysteen materiaali. Monikäyttöinen puhdistusaine tuoreen liiman poistamiseen erilaisilta pinnoilta on denaturoitu sprii. Kovettunut liima poistetaan mekaanisesti.

Tekniset tiedot

Ominaisuus	Yksikkö	Arvo
Käyttöaika	minuuttia	maks. 30
Pintakuivumisaika	minuuttia	30–40
Kuivumisaika	mm/24 h	2,5–3
Tiheys	g/cm ³	1,7 ± 0,1
Kovettuneen liiman ominaisuudet		
Lopullinen venymä katkeamiseen asti (ISO 8339)	%	182
Elastinen palautuminen	%	70
Kimmokerroin liiman venyessä 100 % (ISO 8339)	N/mm ²	1,0
Vetolujuus (ISO 37)	N/mm ²	2,0
Tilavuuden muutos	%	< 4
Kovuus (Shore A)		37 ± 5
Lämpötilankesto kuivuneena	°C	–20...+80

Ilmoitetut ominaisuudet on mitattu lämpötilan ollessa +23 °C ja ilman suhteellisen kosteuden ollessa 50 %, ellei ole mainittu toisin.

Väri

Ruskea.

Pakkaukset

Foliopakkaus 600 ml, laatikossa 20 kpl.

Foliopakkaus muovisankossa 3,5 l / 5 kg.

Foliopakkaus muovisankossa 10 l / 15 kg.

Säilytys

Taattu säilyvyysaika on 24 kuukautta valmistuspäivästä vesitiiviisti suljetussa alkuperäispakkauksessa kuivassa paikassa +5...+25 °C:n lämpötilassa. Vältettävä jäätymistä. Liima säilyy jo avatussa pakkauksessa, kun se peitetään uudelleen muovikalvolla ja kansi suljetaan.

Turvallisuusohjeet

Varmista riittävä ilmanvaihto tuotteen käytön aikana. Varo kemikaalin joutumista iholle ja silmiin. Huuhtelee roiskeet silmistä välittömästi runsaalla vedellä ja hakeudu lääkärin hoitoon. Säilytä lasten ulottumattomissa.

Tarkemmat turvallisuustiedot ovat tuotteen käyttöturvallisuustiedotteessa.

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