



100% looduslik
viimistlusmaterjal

Põrandaõli

Üldine info:

Puitpõrandate loomulike omaduste säilitamiseks on oluline neid viimistleda nii, et kattekiht oleks difuusne ehk veeauru läbilaskev. Loomulike omaduste hulka kuulub puidu võime õhust niiskust endasse võtta ja loovutada ning sellega positiivselt ruumikliimale ja materjalide säilimisele mõjuda. Tähtis on ka soojus, mida tuntakse puiduga kokkupuutel. Lakiga kaetud puitpõranda juures on need omadused kaduma läinud. Laki puhul jääb ka oht, et kattekihti tekivad praod. Niiskus võib tungida läbi pragude lakikihi alla ja puit muutub selle koha pealt halliks või hakkab isegi kõdunema. Kui see on juhtunud tuleb lakikiht kogu põranda ulatuses maha lihvida ja põrand uuesti töödelda. Õli puhul on põranda kaitsekiht difuusne, see ei pragune ja vajadusel saab seda täpselt neist kohtadest uuendada kust see on kulunud.

Kasutuskohad:

Põrandaõli sobib käidavate, varem töötlemata puit-, kork või looduslikust kivist põrandate viimistlemiseks. Samas võib seda kasutada ka suuremat tugevust nõudvatel mööblipindadel jms (nt kirjutuslauad, köögitasapinnad). Õli saab kasutada ainult siseruumides.

Omadused:

Kreidezeit põrandaõli tungib hästi puidu pooridesse ja moodustab sellega koos ühtse tugeva impregneeritud pealispinna. Pind jääb difuusne, samas aga ka hästi hooldatav ja vetthülgav. Õli on toodetud looduslikest ja taastuvatest toorainetest. Võimalik toonida Kreidezeit'i pigmentidega kuni 10%.

Koostis:

Linaõli, linaõli-ständõli, puiduõli-ständõli, kahekordselt puhastatud portugali vaigutärpentiniõli, lubikampol, kampol- glütseriiniester, pliivabad sikatiivid.

Sobivad tööriistad:

Kõige parem on põrandaõli pinnale kanda laia pintsliga või spetsiaalse tekstiiliga kaetud otsaga õlitamislabidaga.

Õlitamine:

Pind peab olema varem töötlemata, puhas, kuiv, rasvast puhas ja imav. Temperatuur peaks olema vähemalt 10°C. Enne suurema pinna õlitamist võib teha prooviruudu, et näha kuidas konkreetse puidu puhul värvus muutub. Enne nõu lahtitegemist tuleb seda lühikest aega loksutada.

1. Eeltööd:

Töötlemata puidupind puhastada, lihvida, teravad servad ümardada ja pind tolmust puhastada. Vaigused kohad tuleb puhastada alkoholiga (art nr 461).

2. Põhikiht:

Tugevasti imavatel pindadel (okaspuud, kork, vähe põletatud saviplaadid jm) tuleb esimene kiht õlitada küllalt rikkalikult, et õli saaks üle kogu pinna ühtlaselt sisse imenduda. 10-20 min järel tuleb kontrollida, kas õli on kohati täielikult puitu imendunud. Neid kohti tuleks kohe uuesti õliga katta.

Lõpuks 20–30 min pärast tuleb kõik õli ülejäägid põrandalt hoolikalt pehme lapiga ära pühkida, nii et põrandal ei jää näha läikivaid pindu. Kogu põrand peab jääma ühtlaselt siidmatt.

Liigse õliga pinnad torkavad põrandal silma kui märjalt läikivad kohad. Kui neid ei eemaldata võib juhtuda, et need ei kuiva läbi ja jäävad kleepuma. Põrand võib nendel kohtadel olla hiljem erineva läikega. Selle vältimiseks tuleb märjaks jäänud kohad pesukäsna ja 5%-lise soodalahusega puhastada ja uuesti õlitada.

Vähe imavatel pindadel (lehtpuidud) lahjendada põrandaõli ca 20% vaigutärpentiniõliga (art nr 447).

Kuivamise järel lihvida põrand nr 120-180 liivapaberiga ja puhastada tolmust.

3. Teine vahekiht / lõppkiht:

Põrandaõli lahjendamata, õhukeselt ja ühtlaselt põrandale kanda. Ka siin tuleb peale 20-30 min imendumist kõik õlijäägid põrandalt põhjalikult eemaldada. Eriti tuleb jälgida oksarikast puitu. Nendel kohtadel võib pind liigse õli korral erineva läikega jääda.

Põrandatel, kus vahakihist loobutakse, ongi see viimane viimistluskiht.

Kui kõvast lehtpuidust põrandale soovitakse teha peale vahakiht (art nr 501) võib teisest õlikihist loobuda ja vahatada otse läbikuivanud põhikihile.

Selgituseks:

Põrandaõli ülesanne ei ole moodustada pinnale kihti, vaid tungida võimalikult sügavale puidu pooridesse ja need pealispinnal kinni katta.

4. Lõpptöötlus:

Selleks, et põranda kulumiskindlust suurendada on soovitatav see katta õhukese põrandavaha (art nr 501) või karnauubavaha emulsiooni (art nr 420) kihiga.

5. Hooldus:

Õlitatud ja vahatatud põrandaid tuleks vähese määrdumise korral puhastada ainult leige veega ilma lisandideta. Kuuma vett ja rasvu eemaldavaid puhastusaineid ei tohi kasutada. Suurema mustuse korral on soovitatav põrandat puhastada leiges vees lahustatud oliiviõliseebiga (art nr 220), mis samas õlitab põrandat. Tavalise hoolduse korral on soovitatav pesuvette lisada iga kord supilusikatäis karnauubavaha emulsiooni (art nr 420). Tugevamalt kuluvatel kohtadel, kus siidmatt läige hakkab kaduma, tuleks põrand puhastada pesukäsnauga ilma oliiviõliseepi kasutamata. Suuremate pindade puhastamiseks võib kasutada ka 2,5%- list soodalahust. Reeglina tuleb peale sellist puhastamist põrand värskendamiseks uuesti üks kord üle õlitada.

Kuivamisaeg:

Õlitatud pind on 20°C juures kuiv ja uuesti töödeldav 24 tunni pärast. Niiske ja külm õhk võivad kuivamist oluliselt pikendada. Kuivamisaeg võib olla pikem ka parkaineterikka puidu (nt tamm) puhul või juhul kui õli on liiga paksu kihina pinnale jäetud.

Kulu:

Sõltuvalt pinna imamisvõimest on õli kulu ühe kihi kohta 0,065 – 0,100 l/m².

Pakendid:

Art. nr. 310 - 0,75 l

Art. nr. 311 - 2,5 l

Art. nr. 312 - 5 l

Art. nr. 313 - 10 l

Art. nr. 314 - 20 l

Täpsemat hinnapakkumist küsida meie salongidest.

Säilitamine:

Jahedas, kuivas, mittekülmuvast kohas ja õhutihedalt suletuna säilib põrandaõli vähemalt 2 aastat. Ülejäägid, mis on väiksemas koguses on soovitatav väiksemasse nõusse ümber valada, et neil tekiks väiksem kontaktpind õhuga. Pikemal hoidmisel (üle 2 aasta) kaotab õlis olev kuivamisaine (sikatiiv) oma mõju, mis tähendab, et õli võib kuivada oluliselt kauem. Lisades 1 liitri õli kohta 25 ml sikatiivi (art nr 435) saab seda aga algse kuivamiskiiruse juurde tagasi viia. Kuivanud õlitükkide eemaldamiseks on soovitatav õli kurnata läbi sõela või nailonsuka.

Tööriistade puhastamine:

Kohe peale kasutamist puhastada vaigutärpentiniõliga (art nr 447) või sooja oliiviõliseebi (art nr 220) lahusega.

Ülejääkidega ümberkäimine:

Ülejäänud õli ei tohi kanalisatsiooni valada. Nõu on mõtekas õhutihedalt sulgeda ja õli hiljem uuesti kasutada. Kuivanud õlijääke võib panna majapidamisprügi hulka. Tühjad plekkpurgid tuleks viia sobivasse tooraine kogumiskohta.

Tähistus:

Xn - kahjulik

N - keskkonnaohtlik

VbF A II - süttiv

VOC-Deklaratsioon vastavalt CHEMVOCFARBV

Max. määr (Kateg. 1.d): 700 g/l (2007)

Toode sisaldab max. 490 g/l VOC.

Riskikirjeldus:

Tuleohtlik.Kahjulik sissehingamisel, kokkupuutel nahaga ja allaneelamisel.Ärritab hingamiselundeid ja nahka.Kokkupuutel nahaga võib põhjustada ülitundlikkust. Kahjulik: allaneelamisel võib põhjustada kopsukahjustusi.

Ennetusabinõud:

Kanda sobivat kaitseriietust ja -kindaid. Kemikaali allaneelamise korral pöörduda viivitamatult arsti poole ja näidata talle pakendit või etiketti. Vältida kemikaali sattumist keskkonda. Tutvuda erinõuetega/ohutuskaardiga. Kemikaali allaneelamisel mitte esile kutsuda oksendamist, pöörduda viivitamatult arsti poole ja näidata talle pakendit või etiketti.

Oluline teada:

Õlitamise lapid tuleb kohe peale töötamist panna tühja plekknõusse või kohta kus need ei ole tuleohtlikud. Kokkusurutud õline lapp võib ise süttida, kuna lapi pinnal on õli kokkupuutepind õhuga väga suur. Õli hakkab kuivades intensiivselt õhust hapnikku võtma ja lapp kuumeneb ning võib isegi süttida. Lappi ei tohi mingil juhul jätta põrandale või kohta, kus see võiks põhjustada tule levikut. Põranda õlitamisel on tähtis jälgida ka seda, et õli ei satuks läbi põrandapragude tuleohtliku isolatsioonikihini (tselluvatt, saepuru) ja ei põhjustaks selles tuleohtu. Vanade põrandate taastamise juures on soovitatav selle ohu vältimiseks panna vahetult laudade alla kiht ehituspaberit. Õlitamise ajal võivad ruumi tekkida samuti süttivad aurud. Lahtiseid tulekoldeid tuleks seetõttu töötamise ajal vältida. Ruumi tuleks korralikult õhutada. Õli tuleks hoida lastele kättesaamatus kohas. Jälgida tuleks võimalikku tundlikkust õlis sisalduvate looduslike ainete allergia suhtes. Looduslike õlide sisalduse tõttu võivad vähem valgust saavad pinnad aja jooksul

tumedamaks muutuda. Looduslike õlide kuivamisel võib ruumi jääda neile iseloomulik lõhn. See kaob aga paari päeva möödudes.

Safrani soovitus:

Esimesed 4 nädalat peale vahatamist ei tohi pörandat ei märjalt ega niiskelt hooldada. Pörand on selle aja jooksul reeglina veel veeplekkide suhtes tundlik. Puhastada tuleks üksnes kuivalt pörandaharja või tolmuimejaga. Pörandale sattunud vedelik tuleks kohe kuiva lapiga ära pühkida.

Tootja:

Kreidezeit Naturfarben GmbH, Saksamaa

www.kreidezeit.de

Maaletooja:

Safran OÜ

www.safran.ee

Käesolev tehniliste andmete leht annab vaid soovitusi ja võimalikke näiteid. Käesolevast lehest ei järeldu siduvat jõudu ega vastutust. Soovituste järgimisest ei rakendu õiguslikku suhet. Informatsioon põhineb meie hetke teadmistel ning ei vabasta kasutajad omaenda vastutusest. Kõikide värvimis- ja ettevalmistustööde puhul tuleb jälgida objekti olukorda ja toote sobivust tuleb hinnata kompetentselt. Käesolev tooteleht kaotab oma kehtivuse uue versiooni avalikustamisel. Status: 03.2020; täielikult värskendatud.

Õlitatud ja vahatatud põrandate hooldusjuhised

Selleks, et õlitatud ja vahatatud põrandad aastaid loomulike ja kenadena säiliks, tuleb järgida allpooltoodud reegleid.

- Lahtine tolmu ja liiv tuleks eemaldada ainult pehme harja või tolmuimejaga
- Niiskeks hooldamiseks kasutada leiget vett. Kunagi ei tohi kasutada kuuma vett
- Lapp peab olema pehme, nt puuvillane
- Mikrokiududega lappe ei tohi kasutada, kuna need kannavad õli puidust välja
- Põrandale ei tohiks sattuda palju liiva. Uste juures tuleks kasutada jalamatte ja vaipu ning neid puhtana hoida
- Kohti, kus põrandat tugevalt kulutatakse, nt bürootoolide all, tuleks kaitsta sobiva mati või vaibaga
- Vedel mustus (nt lumesulamisvesi, joogid jne) tuleks kohe ära koristada. Mitte oodata kuni see ära kuivab
- Põrandat hooldamise ajal mitte üle ujutada ega liiga rohke veega pesta. Lapp peab olema ainult kergelt niiske
- Muid hooldusvahendeid peale Kreidezeit'i poolt soovitatute mitte kasutada
- Pidev hooldus karnaubavaha emulsiooniga (art nr 420) lisatuna pesuvette (1 supilusikatäis ämbri vee kohta)
- Puhastada oliiviõliseebiga (art nr 220) ainult väga määrdunud pindu. Oliiviõliseep jätab pärast pesemist kergelt rasvase pinna, mis kaitseb põrandat edasi mustuse eest. Seebiga puhastatakse ainult juhul, kui selleks on vajadus. See ei ole regulaarseks hoolduseks.

Õlitamise järel ei tohi põrandal 24 tundi käia (nii esmane õlitamine kui värskendamine). Kui temperatuur on kuivamise ajal alla 18°C, tuleks seda aega pikendada 48 tunnini. Järgmise 3 - 5 päeva jooksul tuleks põrandat hoida tugeva kulutamise eest (ruumi võib küll kasutada ja ka mööbli võib paika tõsta).

Esimesed 4 nädalat peale õlitamist ei tohi põrandat ei märjalt ega niiskelt hooldada. Põrand on selle aja jooksul reeglina veel veeplokkide suhtes tundlik. Puhastada tuleks üksnes kuivalt harja või tolmuimejaga. Põrandale sattunud vedelik tuleks kohe kuiva lapiga ära pühkida.

Edasine hooldamine käib põhiliselt kuivalt - harja või tolmuimejaga. Aeg-ajalt hooldada kergelt niiske puuvillase mopiga. Kasutada leiget vett.

Tugevalt määrdunud või kahjustunud kohti saab täpselt kahjustuse piirides puhastada ja taastada. Mustus tuleks kõigepealt eemaldada. Selleks pesta rikutud koht pesuõhke tugeva kunstkiud poolega, lisades oliiviõliseepi ja leiget vett. Tugevama mustuse puhul võib kasutada ka nr 120 liivapaberit. Kuivamise järel algsed õli- ja vahakihi taastada.