

Olajozott – viaszolt padlók



Fontos előzmények:

- Olajozás, viaszolás: Hogy lesz jó? – MA. 2000/12; 58. o.
- Olajozott-viaszolt felületek karbantartása – MA 2001/05;

A leginkább igénybevett beépített faanyag a padlók, parketták, lépcsők anyaga. Ezt a fokozott igénybevételt is tökéletesen kielégítő, tartós és strapabíró védelmet adhatunk olajozással és viaszolással.

Megszoktuk, hogy a felületi bevonatok milyenségét a felületre felhordott és ott kikeményedő filmréteg vastagsága és keménysége határozza meg. Könnyű ebben hinni, hiszen ez így kézzelfogható, könnyen elképzelhető. Ezek az anyagok viszont kizárólag a felületen alkotnak egy vékony filmet, ami mégis csak sérülékeny és nehezen felújítható.

Olajozás-viaszolás előnyei

- Szép, természetes, a fához illő nyíltpórusú, lélegző felületet ad.
- Az olaj mélyen és tartósan impregnál, a fa felső rétegét mélyen átitatja, nem alkot filmet, fokozza a felső réteg keménységét, kopásállóságát, a viasz fokozza a felületi védelmet. (bővebben a fenti cikkekben)
- Könnyen használható
- Nem drágább, mint más jó minőségű padlókezelő rendszerek.

- Nem büdös, sem a felhordáskor, sem később
 - Gyorsan szárad, hamar terhelhető, munka közben is járható felület
 - Könnyen ápolható, karbantartható
- Hogy ez a módszer jól működik azt bizonyítja több tízezer lakás, és több ezer közintézmény: iroda, iskola, óvoda, üzlet, kiállítóhely, orvosi rendelő, stb. padlója. (pl. Belvedere, Schönbrunni kastély, Technikai- és a Természettudományi Múzeum – Bécs – parkettái mind az AURO anyagaival voltak kezelve, és vannak karbantartva).

A felület előkészítése

A bevonat csak akkor lesz igazán tartós és kopásálló, ha a felület megfelelően elő van készítve, és a kezelést néhány egyszerű szabályt betartva végezzük. Minél durvább a csiszolás, annál több olajat és viaszt használunk fel – feleslegesen nő az anyagszükséglet, vastagabb lesz a viaszfilm, és maga a viasz sem tud tökéletesen kikeményedni.

Az ismert hagyományos parkettás szalagcsiszolóval a felületet legalább 120-as papírral át kell csiszolni. Ezután a felület egytárcsás csiszoló és polírozógéppel csiszolható még finomabbra. A 400 mm tárcsa átmérőjű gép leggazdaságosabban és leghatékonyabban az ún. csiszolórácscsal használható. A csiszolórácscok nem tömődnek el a

csiszolatportól, a rácscs élettartama ezért is lehet több száz négyzetméter, és nagyon jó minőségű felületet adnak. Maga a gép kis gyakorlattal könnyedén kezelhető, halk és nem poroz, (a csiszolatpor nem szál a padlóról magasabbra, mint 5–10 cm). A gép univerzális, mert csiszolás mellett a viasz felhordására és polírozására is alkalmas.

A csiszolórács rugalmas, puha vliet rétegen fekszik, így messzemenően alkalmazkodik a padló esetleges egyenetlenségeihez, kisebb hullámosságaihoz, ami elengedhetetlen a viasz felhordásánál és polírozásánál. A sík felület kialakítása tehát a szalagcsiszolóval történik, az egytárcsás gép csak finomításra való. Két finomsággal való átciszolás (120+150) a legtöbb fafajnál padlóhoz tökéletes felületet eredményez. Az utolsó csiszolás előtt a fát feltétlenül nedvesíteni kell: legegyszerűbb és leggyorsabb, ha nagyon jól kicsavart felmosó moppal finoman áttöröljük a padlót. Így a víz húzza fel a fa szálait, nem az olaj, később az olajozás után sokkal finomabb felületet kapunk. Nagyon fontos, elengedhetetlen lépés, nagyon megkönnyíti a további munkát! Az utolsó csiszolás (rácscs 150) és alapos porszívózás után következhet az alapozó olajozás.

Nagy felületek olajozása

Nagy felületen az olajat legegyszerűbb széles ecsettel vagy rövid bolyhú – velúr vagy moher hengerrel felhordani. Fontos, hogy ilyen hengert használjunk, mert ez nem tud feleslegesen sok olajat magába szívni. Ez nem csak gazdaságatlan lenne, de az egyenes felhordást is nehezítené.

A felhordás után 10 perccel a be nem szívódott olajat a felületen el kell oszlatni, tiszta, nedvszívó ruhával a felületről visszatörölni! Az olajnak maradéktalanul be kell szívódnia a fába, a felületen nem maradhat filmszerű olajréteg, mert az határfelületén oxidálódni kezdene, bebőrözdne, és örökké ragacsos, ki nem száradó, fénylő foltokként maradna a felületen, ahonnan csak fáradságos munkával lenne eltávolítható.

A száradás oxigénfelvétel mellett zajlik, ezért különösen a nagy felületeknél fontos megfelelő szellőzést biztosítani. Az előírt száradási idő (narancshéj-olajos termékeknél 24, vízzel hígítható rendszernél 2 óra) letelte után finom köztes csiszolás következik skótszivaccsal (vliet), ami szintén végezhető az



egy tárcsás géppel. A skótszivacs óriási előnye, hogy nem tömődik el úgy, mint a csiszolópapír. Ez a csiszolás javítja a felület finomágát, és hozzájárul a nagyobb kopásállósághoz, mert jobb tapadást biztosít a következő réteghez.

A visszatörléshez használt olajjal átitatott, összegyűrt rongyok a száradó olajok hőfejlését miatt öngyulladás veszélyesek! – ezért soha sem szabad összegyűrtve hagyni, hanem kiterítve ki kell szárítani őket!!!

Keményolajok

Gyakran előfordul, hogy olyan anyagból készül padló, melynek keménysége (puhasága) önmagában nem lenne kielégítő ehhez a komoly igénybevételhez. A keményolajokkal az alapozás után (!) a felületi réteg keménysége fokozható. A keményolajok is maradéktalanul beszívódnak a fába, és a felületi edényeket kitöltve – mintegy “kibetonozva” – a rostokat oldalról megtámasztják, így fokozzák a fa karcódásokkal, benyomódásokkal szembeni ellenálló képességét.

A keményolajjal való beeresztés kiegészítő kezelés, nem pótolja az alapozó olajozást! Az alapozó olaj hígabb, mélyebben beszívódik, ezáltal jobban impregnál. A keményolaj magasabb gyantatartalmú, olyan fafajoknál használjuk, melyek laza szövetszerkezetük miatt nem megfelelő keménységűek.

A keményolaj magasabb gyantatartalma miatt ragacosabb, és az előzőleg alapozott felület is kevesebb olajat képes már felvenni, ezért nagyon ügyeljünk az időben való visszatörlésre! Ha a keményolaj is megszáradt és finom köztes csiszoláson is túl vagyunk, kezdődhet a viaszolás.

Viaszolás

A viasz a bevonat lehetőleg finom fedőrétege. A viasz teszi a felületet víztaszítóvá, selymes fényűvé. Az ideális viaszbevonat lehetőleg vékony, ezért a viaszt csak nagyon takarékosan szabad felvinni, és polírozni kell. A rendezetlenül felvitt viasz kristályokból a polírozással cserépfedéshez hasonlítható vízzáró bevonatot kapunk a kezelt felületen. Leggyakoribb hiba, hogy túl sok viaszt hordanak fel, amit nem lehet megfelelően polírozni, a felület ragacsos, és szennyeződésekre érzékeny marad, és nem is keményedik ki soha megfelelően. Ha a viaszréteg vastag, puhább marad, mechanikai és kémiai ellenálló képessége kisebb lesz.

A viaszt kézzel és géppel is felhordhatjuk, illetve polírozhatjuk. Kézi felhordáshoz rongylabdát, ruhát használhatunk, gépesített felhordás és polírozás bármilyen padlófényező géppel lehetséges. Ez esetben a viaszt, pl. spachtlival kb. 1 m²-ként kis foltokban felhordjuk (max. 0,015 l/m²!), és vastag fehér padlaldal (forgalmazó: pl. SIA), a felületen egyenletesen elterítjük. 20 legkésőbb 60 perc száradás után a viasz polírozható. Vigyázat: a száradási idő letelte után (60 perc) a felület már nem polírozható! Ezért vagy többen, vagy egyszerre csak kisebb felületeken, több lépésben dolgozzunk.

A polírozáshoz puha rongy (kézi) vagy vastag filckorong (gépi) használható. Fontos, hogy amikor a polírozó szerszám viasszal telítődik – nem tud több viaszt felvenni – már nem lehet vele megfelelően dolgozni. A viasszal telített rongyokat cserélni kell – és eldobásuk előtt kiterítve ki kell szárítani őket! – öngyulladás veszély!

Száradás, pihentetés

Az olajozott, viaszolt felület kezelése közben is szinte folyamatosan járható. Az olaj néhány perc alatt beszívódik, a visszatörlés után már nem hagyunk rajta nyomot. A viaszolt felület szintén járható, polírozása után nem látszik meg rajta, ha pl. zokniban végigsétálunk rajta.

Bár a felület a viasz polírozása után kész, pl. azonnal tapogatható, de a viasz teljes kikeményedése 2-4 hétig tart, ez ideig a felület még nedvességre érzékeny, nem érheti nedvesség. Az első napokban lehetőleg még ne pakoljunk a friss padlóra, és az első hetekben ne takarjuk le pl. szőnyeggel, mert így színeltérés lesz a letakart és szabad felületek között. Ha 1-2 héttel késleltethető a beköltözés az a padló minőségét mindenképp javítja. Fontos, hogy a frissen viaszolt padlót, parkettát ne takarjuk le légmentesen fóliával, vagy nedvszívó anyaggal – pl. hullámpapírral, mert azok gátolják a kiszáradást, és nyomot hagyhatnak a felületen. A padló viaszolása lehetőleg akkor történjen, amikor már kész a festés és egyéb szakipari munkák.

Általános tisztítás és ápolás

Az olajozott viaszolt felület hosszú idő után sem kelt elhasznált, lepusztult benyomást. A felület portaszívó, söpréssel, porszívózással tisztántartható. A rendszeres ápoláshoz – igénybevételtől függően – legfeljebb 2-3 hetente nedves feltörléssel meleg vízben oldott AURO padlóápolót használjunk.

Bővebb információ:

AURO-Info:

Tel.: 30/3969-439



olajok

viaszok

lazúrok

sellakok

festékek

a természet alapanyagaiból

Viszonteladók:

Szép Mesterségek Boltja, 1082 Bp., tel.: 267-4632 • Trion, 1163 Bp., tel.: 4031 683 • Glass Design, 1194 Bp., tel.: 280-1240 • Multicolor 96', Debrecen, tel.: 20/9363-171 • Mahagóni, Győr, tel.: 96/411-294 • Bütorkellék Szaküzlet, Győr, tel.: 96/316-367 • NATI, Nyíregyháza, tel.: 42/414 318 • Bánya, Sopron, tel.: 99/324-515 • AUSTRÖ-FA – Székesfehérvár, tel.: 22/312-572 • IFC, Szekszárd, tel.: 74/511-966 • Hajdú, Tata, tel.: 34/511-757.

Kizárólagos forgalmazó: **AURO-sixay kft.** sixay@axelero.hu Info: 30/3969-439.
9400 Sopron, Hunyadi János u. 37. Tel./fax: 99/505-990, 30/9699-648.

AURO
TERMÉSZETES FELÜLETEK