



Felületkezelés fa burkolatoknál.

A fa felületkezelése elengedhetetlen a hosszú élettartam eléréséhez. Mivel termékeink kezeletlen, natúr faanyagok, ezért mindenképp szükséges a kezelés. Olyan felületkezelő anyagokat használjon, amely a fát megvédi a gomba- és rovarkárosítástól, az UV sugárzástól, valamint meggátolja bármilyen nedvesség bejutását a faanyagba.

Mivel napjainkban a felületkezelő anyagok hihetetlen széles skálájával találkozhatunk, ezért mindig forduljon szakemberhez, vagy kérje a tanácsát a folyamat megkezdése előtt!

Az alábbiakban a felületkezelő anyagok néhány főbb csoportját ismertetjük általánosságban, nem részletekbe menően, megkönnyítve ezzel Önnek a kívánt felületkezelő anyag kiválasztását.

Lakkok:

Más lakk kell a belső és más a külső térben végzett munkára, ill. elhelyezett tárgyra. Belső munkára gyorsan száradó, nagy gyantatartalmú lakkokat használunk. A külső munkára való lakkok nagy olajtartalmú, nehezen száradó, zsíros lakkok. Ilyen például a csónaklakk. A csónaklakkok szódaálló lakkok, és sok fa olajat tartalmaznak. A lakkok általában úgy száradnak, hogy az oldó és hígító anyaguk elpárolog, és a visszamaradó gyanta, valamint száradó olaj-oldat oxidálódik. Az lakkokat aszerint, hogy hány óra alatt lesznek por szárazak, 4, 6, 8 stb. órák lakkoknak nevezik. A sovány lakkok teljes száradása is több napot vesz igénybe. Száradás után átlátszó felületet adnak, ezzel biztosítva a kezelt faanyag natúr felületének láthatóságát azon esetben ha más felületkezelő anyagot nem használtunk mellette. Felhordása legegyszerűbb eseteléssel.

Lazúrok:

Ahhoz, hogy a fa erezete a festés után is jól látható legyen, használjunk lazúrfestéket. A lazúrfestékeknek jelenleg két nagy típusát különböztetjük meg. Az oldószermentes tartalmú és az oldószermentes lazúrfestékeket. Mivel ez utóbbiak oldószer helyett vizet tartalmaznak, ezért környezetkímélő hatásúak. Az alap gondos, precíz előkészítése döntő fontosságú. A lazúrok tulajdonsága, hogy nem fedik le az alapfelületet, látni hagyják a természetes erezetet és annak struktúráját. A lazúrfestékek színezéséhez használt speciális és egyéb stabilizáló anyagok az időjárás viszontagságainak ellenálló védelmet biztosítanak. Megvédik a fát az UV sugárzástól és az elszíneződéstől. A tökéletes védelemhez azonban szükség van megfelelő megelőző védelemre is, amit a fakonzerváló alapozó nyújt. Ennek a folyamatnak az alkalmazása főleg vizes vagy nedves beltéri igénybevétel esetén szükséges.



Profilfa Kft

Prémium minőségű lambéria, hajópadló, gyalult áruk

Telephely: 8360 Keszthely, Külső-Zsidi út 2.
Levelezési cím: H-8362 Keszthely 2, Pf.19.
Adószám: 10445725-2-20 EU adó.: HU 10445725
Cégjegyzékszám: 20-09-060346
Tel: +36 83/ 313 433, Fax: +36 83/510 624
Mobil: + 36 30/ 204 1646

Pácolás alaplépései:

A burkolat szálak felületére szivaccsal, vagy rövidszőrű kefével bőségesen kell a pácot felhordani és egyenletesen eloszlatni. A pácoldatot rostirányban kell a felületre felvinni, nehogy keresztcsíkozott legyen. A fel nem szívódott felesleges pácot a felületről puha kefével vagy szivaccsal távolítjuk el. Ha a burkolat mindkét oldalát pácoljuk, úgy először a belső, majd a külső felületen kell a műveletet elvégezni. Az alkatrészek éleit a lapfelületekkel egyszerre kell pácolni. Pácolás után a felületeket száradni kell hagyni.

Viaszolás, olajok:

A legáltalánosabban használt viasz a méhviasz. Bedörzsöléskor a terpentinolajban oldott viaszt vagy puha ronggyal, vagy rövidszőrű kefével kell felvinni a felületre. Meleg helyiségben történő száradás után a fölös mennyiségben felvitt viaszt tiszta, puha törlőronggyal távolítjuk el, majd a felületeket ugyancsak puha ronggyal átdörzsöljük. Átdörzsölés után puhaszőrű kefével addig keféljük a felületet, míg azon vékony, egyenletes viaszréteg marad, amely szép selyemfényű. A viaszlapra általában lakbevonatot viszünk fel. Ennek nem szabad vastagnak lennie.

Az olajozás nem alkot a lakkoknál megszokott átjárhatatlan összefüggő filmet, hanem mélyen beszívódik az anyagba, és a fa edényeinek falán tapad meg. Az olaj impregnál, tehát csökkenti a kezelt anyag későbbi nedvességfelvevő képességét, fokozza vízállóságát, de nem teszi vízállóvá. Az olajozás alapoz is, mert a viasz csak olajozott felületen ad tartós, kopásálló bevonatot. A keményolajok, magasabb gyantatartalmukkal, esetleg valamilyen természetes lakkkomponens (sellak vagy borostyánkőlakk) segítségével úgy fokozzák a kezelt felület keménységét, hogy a felső edényeket mintegy "kibetonozva", megnehezítik a fa szálainak roncsolódását