

A politúrozás műveletei

Felület előkészítése. A felület beeresztése

I.

Cél: Egy a fa felületébe beszívódó réteg létrehozása, amire a politúrfilm rétegeit felépítjük.

Technológia: Hígított politúrt a felületbe bedolgozunk.

A felület előkészítése

Csiszolás 120-as papírral
A felületet vízzel áttörölni, hogy a szálakat felhúzza
Száradás után csiszolás 180-as papírral
Csiszolás 320-as papírral
Pácolás.

1.nap

1. Művelet

A felület beeresztése

Tüzesítés (csiszoló olajjal való beeresztés)
vagy
3% - 15%-os politúrral való beeresztés. (Natúr, vagy pácolt felületre.)

Pihentetés: 12.óra

Pórusok kitöltése

II.

Cél: A fák pórusainak kitöltése habkóporral.

Technológia: A habkóport politúr segítségével a fába dörzsöljük.

2.nap

2. Művelet

Alapozás, Grundolás

Olajozott felületet > Száraz ronggyal erősen áttörölni.

Vagy

Politúrral beeresztett felületet > 320- as papírral átcsiszolni

Portalanítás! Puha ruhával letörölni.

1. 7%-os politúr ritka szövésű lenvászon labdára. Szálirányba kell húzni a labdát.
2 m²-re: 1-2 labda politúr
2. A labdába szeszt öntünk a felületre habkövet szórunk kis köröket leírva tömítjük a felületet.
Ezt addig ismétljük, amíg teljesen pórustömített felületet kapunk.
3. 3%-os politúrral új réteget viszünk fel, nagyobb köröket írhatunk.
2-labda politúrt kell bedolgozni a felületbe. Üvegsimaságú felület elérése.

Ez a művelet szükség esetén másnap, és harmadnap megismételhető.

Akkor, ha nagyon beszáradtak a pórusok.

Pihentetés: 4 nap



Alappolírozás

III.

Cél: A politúrréteg növelése, tükörsima felület elérése.

Technológia: Politúrral köröket leírva folytatjuk a fényezést, amikor a labda a felülethez ragadni kezd, olajat használunk, innentől már a Fedőpolírozás műveletéhez soroljuk.

6.nap

3. Művelet

Első ráfényezés

Portalanítás! Puha ruhával letörölni.

1. A labdába szeszt öntünk a felületre habkővet szórunk kis köröket leírva tömítjük az időközben beszáradt felületet.
2. Olajat szórunk a felületre,
7%-os politúrral köröket leírva folytatjuk a fényezést.

Pihentetés: 3 nap

Fedőpolírozás

IV.

Cél: A politúrréteg növelése, tükörsima felület elérése.

Technológia: Politúrral köröket, és nyolcasokat leírva folytatjuk a fényezést.

9.nap

4. Művelet

Második ráfényezés

Portalanítás! Puha ruhával letörölni.

1. A felületre olajat, és habkőport szórunk, filces fával átcsiszoljuk.
Puha ruhával letörölni.
2. Olaj, és habkőpor a felületre,
5%-os politúrral a labdát erősen rányomva folytatjuk a fényezést.

Pihentetés: 2 nap

11.nap

5. Művelet

Harmadik ráfényezés

Portalanítás! Puha ruhával letörölni.

1. Olajat szórunk a felületre, ha csiszolni kell akkor, kevés habkőport is.
Tiszta szeszes labdával nagyobb köröket írhatunk. Nyolcasokat is. 1 labda szesz.
2. 2%-os politúrral folytatjuk a fényezést.
Addig míg a felületen levő homály kékesszürkévé válik.
A labda mögötti felhő az alkohol, amely az olaj nyomában elpárolog.

Pihentetés: 2 nap



Finiselés, Befejező politúrozás

V.

Cél: Az olaj eltávolítása a politúrrétegből.

Technológia: Híg politúros labdával és olajjal felszínre hozzuk a mélyebb rétegekben levő olajat, majd gyengén szeszes labdával eltávolítjuk miközben a lenvásznat többször cseréljük.

13.nap

6. Művelet

Felfényezés

Portalanítás! Puha ruhával letörölni.

1. Tiszta szeszes labdával a politúrrétegben levő olajat felszínre hozzuk.
2. 2%-os politúrral folytatjuk a fényezést.
3. Tiszta szeszes labdával a politúrrétegben levő olajat felszínre hozzuk.
4. 1 órás száradási idő.
5. Felfényező folyadékkal, überollal teljesen olajmentesítjük a felületet. Flanellrongyra öntve visszük fel. Szálirányban húzva.

Pihentetés: 60 óra

16.nap

Kész, a felület megkeményedett. A teljes kikeményedést kb. két hét múlva éri el.

A sok munkaművelet ellenére a sellakpolitúr egy érzékeny felületkezelési mód, amely víznek, hőnek, alkoholnak és mindennapi használatnak nem nagyon áll ellen.

A politúrozott bútort nem szabad kitenni közvetlen napsugárzásnak,

Vizes ronggyal tisztítani nem szabad.

Kerülni kell a vizes poharak használatát az asztallapon.

Óvni kell a bútort a hirtelen hőingadozásoktól. Azaz nem szabad a helységet

hirtelen felfűteni, vagy kihűlni hagyni.

