

# Biopin - Természetes gyanta impregnáló olaj

## Általános termékleírás

### Termékleírás

Szintelen alapozó és impregnáló olaj, növényi olajokból és gyantákból kül-, és beltérbe. Mélyen beszívódik az alapba, ezáltal nagy ellenálló képességet biztosít az időjárási viszonyokkal szemben és kitűnő alapot képez a további felületkezeléshez. Légzésaktív.

### Felhasználási terület

Fafelületek alapozásához további felületkezelések előtt mint pl.: lakkozás és lazúrozás kül-, és beltérben (pl.: ablak), valamint kültéri, ill. nedves helységeken használt fafelületek impregnálásához. Gyermekjátékra alkalmazható: EN 71/3 szabvány alapján.

### Összetétel

Kötőanyag: faolaj párlat, modifikált kolofónium, lenolaj

Oldószer: citrusterpén

Segédanyagok: ólom-és báriummentes szárítóadalék

### Szín

színtelen

### Tárolás

Száraz, gyermekektől jól elzárt helyen. Hűvös és fagymentes helyen.

### Eltarthatóság

Zárt állapotban, legalább 3 évig eltartható.

### Kiszerezés

0,75 l. 2,5 l. 10 l.

### Veszélyesség

B osztály, gyúlékony

## Műszaki adatok

### Specifikus súly

ca. 0,9 g/ml

### Viszkozitás

ca. 12 mp (DIN 4 mm) 20 °C-on

### Gyulladáspon

ca. 46 °C

### Felhasználás

70-80 ml/m<sup>2</sup> rétegenként. A fa felületi tulajdonságainak és szívóképességének függvényében. A fa bütüje különösen az első réteg felvitelénél nagyobb mennyiséget szív magába. 20 °C-on, közepes páratartalomnál 6-8 h múlva porszáraz, újrafesthető. Erősen átítatott alapok tovább megmunkálása 1-2 nap múlva.

### Száradási idő

## Feldolgozási útmutató

### Alkalmas alapfelületek

Kezeletlen vagy olajozott fák.

### Felületi kívánalmak

Az alapnak száraznak, por és zsírmentesnek kell lennie.

### Feldolgozás

Feldolgozási hőmérséklet legalább 8 °C. Ecsettel vagy merítéssel. Vékonyan és egyenletesen.

### Hígítás

Feldolgozáskész; szükség esetén biopin oldószerrel hígítható.

### Előkezelés

A gyantagazdag és trópusi fákat biopin oldószerrel ledörzsölni.

### Alapozás

Lakk- és lazúrfelületek alapozásánál: Egy vékony réteget felvinni. A be nem szívódott olajat kb. 15 percenként a felületről eltávolítani. Ezután hagyjuk megszáradni. Később pl.: biopin falazúrral vagy univerzális lakkal tovább felületkezelti.

### Impregnálás

Az alap nedvszívó képességétől függően 2-4 réteg alapozó olajat felvinni, amíg az alap teljesen átítatódik. Nedves a nedvesben eljárást alkalmazni; a be nem szívódott olajat kb. 15 percenként a felületről eltávolítani és újabb réteget felvinni, amíg az alap teljesen átítatódik. Ezután hagyjuk megszáradni.

### Ápolás és tisztítás

Ne használjunk agresszív tisztítószereket.

### Szerszámtisztítás

Használat után melegvízzel és szappannal tisztítani.

### Biztonsági intézkedések

A termék éterikus citrushéjolejat tartalmaz, lenyelése egészségkárosító hatású. Allergiás reakciók előfordulhatnak. Gyermekektől jól elzárva tartandó! Szembe kerülés esetén bő vízzel kiöblíteni. Lenyelés esetén orvoshoz kell fordulni! A száradó olajok bizonyos körülmények között öngyulladóak, ezért az olajjal szennyezett rongyokat nem összegyűrve tároljuk, hanem kiterítve hagyjuk száradni vagy vízzel átítatjuk. Csiszoláskor a keletkezett csiszolatpor hasonló hatású, ezért a porszívó porzsákját kiüríteni és a csiszolatport kültérben elhelyezni, tárolni, hogy nehogy lángot kapjon.

### Hulladékkezelés

A biológiailag lebomló és oldószermentes anyagokat se juttassuk a szennyvízbe, talajba. A beszáradt termékmaradványok a háztartási szeméttel elszállíthatóak. Az üres fémdobozt szelektíven kell a megfelelő hulladéktárolóba tenni.

### Utasítások

A műszaki adatlapon feltüntetett utasítások és észrevételek több éves kutatás és gyakorlati felhasználás eredményein nyugszanak. Kizárólag tájékoztató jellegűek. A felhasználónak a terméket a felhasználás céljának megfelelően kell megítélnie annak alkalmasságára. A gyártó az anyagösszetétel megváltoztatásának jogát fenntartja.

[www.biopin.hu](http://www.biopin.hu) • [www.orange6.hu](http://www.orange6.hu) • [naturinfo@orange6.hu](mailto:naturinfo@orange6.hu)

**Utasítások:** A műszaki adatlapon feltüntetett utasítások és észrevételek több éves kutatás és gyakorlati felhasználás eredményein nyugszanak. Kizárólag tájékoztató jellegűek. A felhasználónak a terméket a felhasználás céljának megfelelően kell megítélnie annak alkalmasságára. A gyártó az anyagösszetétel megváltoztatásának jogát fenntartja. Készült: 2003 március