

# Biopin - Univerzális lakk

## Általános termékleírás

### Termékleírás

Strapabíró, átlátszó, befejező kezelés bel- és kültérben. Időjárás-, víz- és dörzsölésálló felületet képez. A válogatott növényi olajok jó beszívódási és tapadási tulajdonságokkal rendelkeznek és hosszútávon rugalmas felületet képeznek. Magasfényű.

### Felhasználási terület

Befejező kezelés mindenütt ahol nagy a terhelés és/vagy az időjárási érintettség. Fafelületre beltérben, kültérben (pl.: fészer, parketta, nedves helységek, kerti bútorok), parafapadló és különböző ásványi alapok (beton, betonpadló, mázatlan kerámia). Gyermekjátékra alkalmazható: EN 71/3 szabvány alapján.

### Összetétel

Kötőanyag: lenolajpárlat, faolaj és modifikált kolofónium  
Oldószer: citrusterpén

### Szín

Segédanyagok: ólom- és báriummentes szárítóadalék  
színtelen

### Tárolás

Száraz, gyermekektől jól elzárt, hűvös, fagymentes helyen.

### Eltarthatóság

Zárt állapotban, legalább 3 évig eltartható.

### Kiszerezés

0,75 l., 2,5 l.

### Veszélyesség

B osztály, gyúlékony.

## Műszaki adatok

### Specifikus súly

ca. 0,93 g/ml (színtől függően)

### Viszkózitás

ca. 40 mp (DIN 4 mm) 20 °C-on

### Gyulladáspont

ca. 46 °C

### Felhasználás

80-90 ml/m<sup>2</sup> rétegenként. A felület tulajdonságainak és szívóképeségének függvényében. A fa bútúje, a mázatlan kerámia, valamint a parafa különösen az első réteg felvitelénél nagyobb mennyiséget szívnak magukba.

### Száradási idő

20 °C-on, közepes páratartalomnál 4-6 h múlva porszáraz, csiszolható és újrafesthető kb. 12-24 óra múlva. A végső keménységét egy nap múlva éri el.

## Feldolgozási útmutató

### Alkalmas alapfelületek

Kemény- és puhafák, parafa, ásványi alapok mint esztrich és betonpadló.

### Felületi kívánalmak

Az alapnak száraznak, por és zsírmentesnek kell lennie.

### Feldolgozás

Feldolgozási hőmérséklet legalább 8 °C. Jól felkeverni. A biopin univerzális lakkot mázolás-sal, szórással vagy hengerrel vékonyan egyenletesen hordjuk fel.

### Hígítás

Feldolgozáskész; szükség esetén biopin oldószerrel hígítható.

### Előkezelés

A gyantagazdag és trópusi fákat biopin oldószerrel ledörzsölni. Cementmaradványokat a csempékről savazással eltávolítani.

### Alapkezelés

Biopin univerzális lakkal (20 %-os hígításban), biopin alapozóolajjal vagy biopin keményolajjal egyszer átvonni. Száradás után finom csiszolópapírral (180 vagy 220) átcsiszolni.

### Köztes kezelés

Egy- vagy két réteg biopin univerzális lakkot vékonyan és egyenletesen felvinni. Száradás után finom csiszolópapírral (180 vagy 220) átcsiszolni.

### Befejező kezelés

Egy réteg biopin univerzális lakkot vékonyan és egyenletesen felviszünk.

### Ápolás és tisztítás

Ne használjunk agresszív tisztítószeret.

### Felújítás

A régi felületeket át kell vizsgálni és a rosszul tapadó helyeken ill. a lepattogzott helyeken az alapig eltávolítani. Új réteg felvitele a fentiek szerint. A stabil rétegeket letisztogatni, adott esetben gyengén átcsiszolni. Az elhasználódás fokától függően 1-2 réteg biopin univerzális lakkot felvinni.

### Szerszámtisztítás

Használat után biopin oldószerrel tisztítjuk.

### Biztonsági intézkedések

Gyermekektől jól elzárva tartandó! A termék éterikus citrushéjolejat tartalmaz, lenyelése egészségkárosító hatású. Allergiás reakciók előfordulhatnak. Felhasználáskor gondoskodjunk a jó szellőzésről. A száradó olajok bizonyos körülmények között öngyulladóak, ezért az univerzális lakkal szennyezett rongyot nem összegyűrve tároljuk, hanem kiterítve száradni hagyjuk vagy vízzel átítatjuk. Csiszoláskor a keletkezett csiszolatpor hasonló hatású, ezért a porszívó porzsákját ki kell üríteni és a csiszolatport kültérben kell 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.

### Ápolás és tisztítás

A gyártó az anyagösszetétel megváltoztatásának jogát fenntartja.

Az olajozott felületet ne tisztítsuk agresszív tisztítószerrel.

[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