

## Keményolaj

### Általános termékleírás

<b>Termékleírás</b>	Légzésaktív, víztaszító, alap- és fedőkezelés nagy igénybevételnek kitett beltéri fafelületekre. A puhafákat és a parafát nyomás, dörzsölés állóvá teszi, rugalmas felületet biztosít. Az alap színtónusa az olajtól valamelyest elmélyül, erezetét felélénkíti. Száradás után alkalmas élelmiszerekkel való érintkezésre.
<b>Felhasználási terület</b>	Erősen igénybevételnek kitett fafelületek, fapadlók, kezeletlen munkalap alap- és befejező kezelésére. Kezeletlen parafapadlózat alapozására, valamint mázatlan kerámia kezelésére. Gyermekek játékra alkalmazható: EN 71/3 szabvány alapján.
<b>Összetétel</b>	Kötőanyag: tungfaolaj párlat, modifikált kolofónium, lenolaj, ricinusolaj Oldószer: citrusterpén Segédanyagok: ólom-és báriummentes szárítóadalék
<b>Szín</b>	színtelen
<b>Tárolás</b>	Száraz, gyermekektől jól elzárt helyen. Hűvös és fagymentes helyen.
<b>Eltarthatóság</b>	Zárt állapotban, legalább 3 évig eltartható.
<b>Kiszerelés</b>	0,75 l. 2,5 l. 10 l.
<b>Veszélyesség</b>	B osztály, gyúlékony
<b>Műszaki adatok</b>	
<b>Specifikus súly</b>	ca. 0,9 g/ml
<b>Viszkozitás</b>	ca. 12 mp (DIN 4 mm) 20 °C-on
<b>Gyulladáspon</b>	ca. 46 °C
<b>Felhasználás</b>	70-80 ml/m <sup>2</sup> rétegenként. A fa felületi tulajdonságainak és szívóképességének függvényében. A fa bútűje, a mázatlan kerámia, valamint a parafa különösen az első réteg felvitelénél nagyobb mennyiséget szív magába.
<b>Száradási idő</b>	20 °C-on, közepes páratartalomnál 6-8 h múlva porszáraz, újrafesthető. Erősen átitatott alapok tovább megmunkálása 1-2 nap múlva.
<b>Feldolgozási útmutató</b>	
<b>Alkalmas alapfelületek</b>	Kezeletlen vagy olajozott fák, parafa, mázatlan kerámia.
<b>Felületi kívánalmak</b>	Az alapnak száraznak, por és zsírmentesnek kell lennie. Ásványi alapoknak kémiailag semlegesnek kell lennie.
<b>Feldolgozás</b>	Feldolgozási hőmérséklet legalább 8 oC. Ecsettel vagy merítéssel. Vékonyan egyenletesen.
<b>Hígítás</b>	Feldolgozáskész; szükség esetén biopin oldószerrel hígítható.
<b>Előkezelés</b>	A gyantagazdag és trópusi fákat biopin oldószerrel ledörzsölni. Cementmaradványokat a csempékről savazással eltávolítani.
<b>Alapkezelés</b>	Az alap felület nedvszívó képességétől függően a keményolajat 1-4 rétegben felvinni, amíg az alap teljesen átitatódik. Nedves a nedvesben eljárást alkalmazni; a be nem szívódott olajat kb. 15 percenként a felületről eltávolítani és újabb réteget felvinni, amíg az alap teljesen átitatódik. Ezután hagyjuk megszáradni.
<b>Befejező kezelés</b>	viaszolt felületek eléréséhez: Keményviasszal dolgozunk tovább. olajozott felületek eléréséhez: Munkalapoknál, közepesen igénybevett fafelületeknél és keményfapadló esetén befejező kezelést keményolajjal végezni. Ekkor finom polírpapírral a felületet fényesíteni, majd portalanítani. Majd keményolajjal 1-szer vékonyan egyenletesen átkenni. Az olajat rövid idő múlva (15 perc) egy rongy segítségével egyenletesen átdörzsölni.
<b>Olajozott felületek javítása</b>	Kopott felületeket letisztítani, adott esetben enyhén csiszolni; befejező kezelést megismételni.

## Keményolaj

<b>Ápolás és tisztítás</b>	Ne használjunk agresszív tisztítószereket.
<b>Szerszámtisztítás</b>	Használat után biopin oldószerrel tisztítjuk.
<b>Biztonsági intézkedések</b>	A termék éterikus citrushéjolajat 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 átitatjuk. Csiszoláskor a keletkezett csiszolatpor hasonló hatású, ezért a porszívó porzsákját kiüríteni és a csiszolatport kültérben elhelyezni, tárolni, hogy nehogy lángot kapjon.
<b>Hulladékkezelés</b>	A biológiaiilag 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.