

biopin – Keményviaszolaj

Nr: 1910

Általános termékleírás

Termékleírás

A **biopin Keményviaszolaj** növényi olajokból és viaszokból álló befejező kezelésre is alkalmas légzésaktív viaszemulzió padlók és más fa- és parafa felületek kezeléséhez. Könnyű kezelhetősége ellenére erős védelmet nyújt. A kikeményedett felület kopásálló, ellenáll a szennyeződésnek és a nedvességnek. Az alap színe elmélyül és kiemeli a fa erezetét.

Felhasználási terület

Alap és befejező kezelés kezeletlen vagy olajozott fadeszkapadlók, parketták és más erősen igénybevett beltéri fafelületekhez.

Összetétel

Kötőanyag: polimerizált természetes olajok, zsírsavak és gyanták

Szín

Oldószer: izoalfát

Tárolás

Segédanyagok: ólom-és báriummentes szárítóadalék, bentonit, etanol, karnaubaviasz, víz

Eltarthatóság

színtelen

Kiszerezés

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

Műszaki adatok

Zárt állapotban, legalább 4 évig eltartható.

Specifikus súly

0,75 l. 2,5 l.

Viszkozitás

kb. 83 g/ml

Gyulladáspon

kb. 72 mp (DIN 4 mm) 20 °C-on

Felhasználás

> 62 °C

Száradási idő

35-50 ml/m² rétegenként. A felület tulajdonságainak és szívóképességének függvényében. A fa bútúje, a mázatlan kerámia, valamint a parafa különösen az első réteg felvitelénél nagyobb mennyiséget szív magába.

VOC besorolás

20 °C-on, közepes páratartalomnál 6-8 h múlva porsz áraz, újrafesthető. Erősen átitatott alapok tovább megmunkálása 12 óra múlva. Az alacsony hőmérséklet és a magas páratartalom megnöveli a száradási időt. Kezdetben a felületet óvatosan terheljük és szőnyeg csak 14 nap múlva rakjunk fel.

DIN EN 71/3

Az olajok és viaszok nem tartoznak a rendelet hatálya alá.

Feldolgozási útmutató

Gyerekjátékokhoz alkalmazható a DIN EN 71/3 alapján.

Alkalmas alapfelületek

Kezeletlen vagy olajozott fapadlók, faanyagok vagy parafa.

Felületi kívánalmak

Az alapnak száraznak, por és zsírmentesnek kell lennie.

Feldolgozás

Nyers alapokat gondosan átcsiszolni. A járulékos anyagban gazdag fák esetében próbakezelést kell végezni.

Hígítás

Ecsettel, hengerrel, padlókefével, tárcsás polírozógéppel, moher hengerrel vékonyan felhordani. Feldolgozási hőmérséklet legalább 12 °C. A még nem száraz felületr e csak tiszta cipővel szabad belépni. Lehetőleg egyszer használatos nylon védőt kell felvenni a cipőre.

Előkezelés

Feldolgozaskész; szükség esetén **biopin Hígítóval** hígítható.

Rétegfelépítés

A gyantagazdag és trópusi fákat **biopin Hígítóval** átdörzsölni. Erősen nedvszívó felületek esetében, mint bükk, bútú egy-két rétegben **biopin Természetes keményolajjal** alapozni.

A **biopin Keményviaszolajat** egyszer felhordani és hagyjuk jól megszáradni. Egészen finom csiszolópapírral, jobb korongcsiszolóval vagy polírozógéppel 180-as finomságú papírral vagy fehér polírpaddal átdolgozzuk.

A felület nedvszívó képességétől és az eredménytől függően 2-3 réteg **biopin**

Keményviaszolajat viszünk fel. A rétegek között mindig hagyjuk jól megszáradni. Száradás után a felületet fehér paddal, padlófényesítő blokkal stb. polírozzuk.

Tipp: Ha lehetőségünk van akkor egytárcsás csiszolóval vagy polírozógéppel(korongcsiszolóval) az utolsó réteget még nedves állapotban bézs vagy fehér paddal bedolgozzuk a felületbe. Ebben az esetben magas minőségű és nagyon egyenletes felületet kapunk.

Olajozott felületek javítása

Sérült vagy kopott felületeket letisztítjuk, finoman átcsiszoljuk, és úgy járunk el, mint a befejező kezelésnél.

Ápolás és tisztítás

A karcolások egy **biopin Keményviaszolajjal** átitatott rongy segítségével átpolírozhatóak.

A viaszolt felületeket ne tisztítsuk agresszív tisztítószerekkel. Elsősorban szárazon tisztítsuk. Nedves tisztítás esetén használjunk nedves rongyot és **biopin Padlóápolót** a felmosóvízben. Erős kopás esetén **biopin Keményviaszolajjal** kezeljük újra.

Szerszámtisztítás

Használat után **biopin Hígítóval** tisztítjuk.

Biztonsági figyelmeztetés

A biztonsági tudnivalókat a termékre vonatkozó biztonsági adatlap tartalmazza.

Általános figyelmeztetés

A természetes festékeknek jellegzetes illatuk van a felhasznált növényi olajok miatt. A felhasználás alatt biztosítani kell a jó szellőzést. A száradó olajok bizonyos körülmények között öngyulladóak, ezért az olajjal átitatott rongyokat terítsük ki száradni vagy áztassuk vízbe. Használat esetén a fent leírtaknak megfelelően nem áll fenn az öngyulladás veszélye.

Hulladékkezelés

A festék vagy oldószermaradványokat ne juttassuk a szennyvízbe, talajba. A beszáradt termékmaradványok a háztartási szeméttel elszállíthatóak. Az üres fémdobozt szelektíven kell a megfelelő hulladéktárolóba tenni.



www.biofestek.hu • naturinfo@orange6.hu

Utasítások: A fafelületek kémiai és fizikai tulajdonságai eltérhetnek egymástól, ezért minden esetben végezzen próbakezelést és győződjön meg a tényleges végeredményről. 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: 2010 október

ORANGE 6 Természetes Otthon Kft • 1163 Budapest Cziráki u. 26-32. • Tel.: 06 (1) 403 16 83 • Fax: 06 (1) 402 43 38