

biopin - Időjárásálló festék

Nr: 38

Általános termékleírás

Termékleírás

Oldószermentes színes fedőfesték növényi olajokból és gyantákból, tartós kültéri nyíltporusú fakezeléshez. Kiváló víz és időjárásálló, hosszútávon rugalmas felületet képez. Nem kártyásodik, nem pereg le, ezért különösen könnyen felújítható. Szakszerű felvitel esetén jó UV-védelmet nyújt. Selyemfényű. Kültéri kemény és puhafák kezelésére, pl.: faburkolatok, autobeállók, kertibútorok ablakok és faházak. Járulékos anyagban gazdag fák pl.: tölgy, gesztenye vagy trópusi fák, ill. szintetikus faanyagvédő szerekkel kezelt felületek lassítják a száradás folyamatát vagy elszíneződhetnek. Az ilyen felületeken alapon **biopin Természetes impregnáló olajjal**. Végezzünk próbakezelést.



Felhasználási terület

Összetétel

Kötőanyag: polimerizált növényi olajok, zsírsavak és gyanták
Oldószer: víz

Pigmentek és töltőanyagok: föld- és ásványi pigmentek

Segédanyagok: növényi alapú emulgátor, ólom-és báriummentes stabilizátorok és szárítódalékok, metilcellulóz, felületkonzerváló anyagok 3-jód-2-propinilbutilkarbamát (max. 0,2%), 2-oktil-2H-izotiazol-3-on (<0,01%)

Szín

fehér 3831, északi vörös 3835, északi zöld 3837, fríz kék 3839, napsárga 3832 mokka 3833, sziklaszürke 3834

Tárolás

Eltarthatóság

A kezdetben tejszerű anyag száradás közben elveszíti tejszerűségét. Száraz, gyermekektől jól elzárt helyen. Hűvös és fagymentes helyen. Zárt állapotban, legalább 4 évig eltartható.

Kiszerezés

0,75 l. ,2,5 l.

VOC besorolás

Ennek a terméknek a VOC tartalma < 2 g/ml. EU-határérték 130 g/l.

Műszaki adatok

Specifikus súly

kb. 1,2-1,4 g/ml (színtől függően)

Viszkózitás

kb. 30-35 mp (DIN 4 mm) 20 °C-on

Gyulladáspon

Nem alkalmazható.

Felhasználás

75-90 ml/m² rétegenként. A fa felületi tulajdonságainak és szívóképességének függvényében.

Száradási idő

20 °C-on, közepes páratartalomnál 3-5 h múlva porsz áraz, újrafesthető kb. 1 nap múlva. Alacsony hőmérséklet és magas páratartalom növelik a száradási időt.

Feldolgozási útmutató

Alkalmas alapfelületek

Felületi kívánalmak

Fa, még jól tapadó lazúrfelületek, időjárásálló festékek (csak előzetes próbakezelés után). Az alapnak száraznak, por és zsírmentesnek kell lennie. A régi bevonatoknak jól kell tapadni az alaphoz. Járulékos anyagban gazdag fák pl.: tölgy, gesztenye vagy trópusi fák, ill. szintetikus faanyagvédő szerekkel kezelt felületek lassítják a száradás folyamatát vagy elszíneződhetnek. Az ilyen felületeken használjon **biopin Természetes impregnáló olajat vagy biopin Kültéri falazúrt**, de minden esetben végezzen próbakezelést.

Feldolgozás

Feldolgozási hőmérséklet legalább 10 °C. Az időjárásálló festéket használat előtt jól felkeverni és ecsettel vékonyan és egyenletesen rostirányba felhordani.

Hígítás

Feldolgozáskész; szükség esetén vízzel hígítható.

Előkezelés

Trópusi fákön vagy tölgyön nem feltűnő helyen próbafestést végezni. A gyantahólyagokat adott esetben kiszűrni vagy kiegészíteni. A kékülés és fakárosító gombák elleni megbízható védelemhez **biopin Holzwurmfrei-t** kell használni.

Felületépítés

2 réteg **biopin Időjárásálló festék**. Az időjárásnak kitett erősen kitett helyeken 3 réteg **biopin Időjárásálló festék**.

Felújítás

A régi festést átvizsgálni és a rosszul tapadó helyeken ill. a lepattogzott helyeken az alapig eltávolítani. Új festékréteg felvitele a fentiek szerint. A stabil rétegeket letisztogatni, adott esetben gyengén átciszolni. Az elhasználódás fokától függően 1-2 réteg **biopin Időjárásálló festék** felvinni. Minden más, ismeretlen lazúr alap esetében ugyanígy járjunk el, de nem látható helyen végezzünk előtte próbafestést az összeférhetőség érdekében.

Szerszámtisztítás

Használat után melegvízzel és szappannal lehet letisztítani. Tiszta vízzel jól kiöblíteni.

Biztonsági intézkedések

Rövidebb munkaszünetekben a szerszámot vízbe állítani vagy előírás szerint tisztítani. Jól lezárva, gyerektől távol tartani. A termékkel átitatott rongyot terítse ki száradni vagy áztassa vízben. Viseljen védőkesztyűt. Ne lélegezze be a csiszolatport és a festéket. Véddőmaszk és porgyűjtő ajánlott.

Biztonsági intézkedések Általános figyelmeztetés

A biztonsági tudnivalókat a termékre vonatkozó biztonsági adatlap tartalmazza. 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 fémdoboz újrafelhasználható vagy 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 március
ORANGE 6 Természetes Otthon Kft • 1163 Budapest Cziráki u. 26-32. • Tel.: 06 (1) 403 16 83 • Fax: 06 (1) 402 43 38