

BORÓKA

Boróka fakonzerváló vékonylazúr



JELLEMZÉS

Fából készült kerítések és kapuk, fa nyaralók, pavilonok, fészerek, kerti bútorok, pergolák, lambériák, gyalult és nyers fa elemek festésére ajánlott.

- Akár 7 év hatékony védelem
- Védi a fát az időjárás viszontagságaival szemben
- A felület ellenáll a képenésznek és az algásodást okozó gombáknak
- Mélyen beszívódik a felületbe és impregnál
- 4in1 – impregnál, erősít, véd és díszít
- Kiemeli a fa természetes szépségét
- Kiadósság: kb. 11 m²/L egy rétegben
- Oldószeres

VÁLASZTÉK

Kiszerezés: 0,75L; 2,5L

Színek:

FB02 világos tölgy

FB06 világos dió

FB03 rózsafa

FB07 paliszander

FB04 mandula

FB08 ében

FB05 rusztikus tölgy

FB09 pasadena fenyő

ALKALMAZÁSI TERÜLET

Általános információk:

A megfelelő fafajta kiválasztása alapvető fontosságú a kerti faépületek, tetőszerkezeti és más, fából készült elemek tartóssága érdekében; tanácsért forduljon szakemberhez.

A használat során a vékonylazúrral kezelt fafelület fokozatos öregedési folyamaton megy keresztül, mely a használat körülményeitől függően eltérő intenzitással történik. Ez a felület színének és fényességi szintjének fokozatos változásában nyilvánul meg, ami a festékek jellemző tulajdonsága. Minél nagyobb a napsugárzás, a környezetszennyezés, a nedvességtartalom vagy a hőmérséklet, a folyamat annál gyorsabban zajlik le.

A kültéri fafelületeket lazúrozás előtt BORÓKA BASE FAKONZERVÁLÓ ALAPOZÓVAL javasolt kezelni. A nyers fára a Boróka Base-t alapozóként szükséges alkalmazni, színezett vékonylazúr alá, ezzel biztosítva fa tartós védelmét. A Boróka Base fakonzerváló alapozó alkalmazása a 7 éves védelem eléréséhez szükséges.

A vékonylazúr véd a biokorróziótól és megelőzi azt (de a már előzőleg megfertőződött faanyagban nem pusztítja el a rovarokat, gombákat és penészgombákat).

A száradási idő függ a rétegek számától, a hőmérséklettől, a felület és a környezet nedvességtartalmától, valamint a fa fajtájától. Nem ajánlott keményfára és egzotikus fafajtákra.

A végső dekorációs hatás függ a fa fajtájától, nedvszívó képességétől, a felhordás módjától és a vékonylazúrból felvitt rétegek számától.

FELHASZNÁLÁS

Felület előkészítése:

A nyers fa az impregnálás előtt legyen megfelelően előkészített, megtisztított, száraz (maximum 20% nedvességtartalmú – a nedves fába a vékonylazúr nem szívódik be), megcsiszolt, portalanított, biológiai fertőzéstől mentes (típusok: kékgombásodás, penész, gombák, rovarok), zsírtalanított és gyantától megtisztított. A régi festékrétegeket távolítsa el.

A gyantás és zsíros felületet mossa át lakkbenzin hígítóval és szárítsa meg.

A szép végeredmény, a fa rajzolatainak kiemelése, a vékonylazúr felvitelének megkönnyítése és az impregnáló hatás meghosszabbítása, valamint a felület tisztántartása érdekében a fafelületet a száliránynak megfelelően 120-200-as szemcseméretű csiszolópapírral ajánlott átcsiszolni.

A hosszantartó víz- és hólerakódásnak kitett felületek (pl. kerítéslecek külső felülete) mindig legyenek simák, alaposan megcsiszoltak, a repedéseket és rések legyenek tömítve, a széleket kerekítsük le (minimum 2 mm szélességűre, ami lehetővé teszi, hogy ugyanannyi festékmennyiség kerüljön rájuk, mint a sík felületekre). Víznek és hónak kitett vízszintes felületeken a víz gyors elvezetése érdekében ajánlott minimum 15°-ban lejtő felületet képezni.

Új elemek előkészítése során ügyeljen az illesztések tömítésére, hogy megakadályozza a víz beszivárgását.

Felújítás:

A felületet teljesen tisztítsa meg a régi festék- vagy lakkmaradványoktól. Mossa le, zsírtalanítsa és szárítsa meg.

A korábban vékonylazúrral kezelt tárgyak felújításakor a felújítandó elemeket szét kell bontani, a felületét le kell mosni, zsíros anyaggal való szennyeződés esetén ajánlott zsírtalanítani, majd száradás után csiszolópapírral csiszolja át az egységes szín elérése érdekében.

A vékonylazúrt az alábbi, Impregnálás részben leírtak szerint alkalmazza.

Száradás után vigye fel a következő réteget. A víz beszivárgásának megakadályozása érdekében a keresztirányú és többretegű hézagokat tömítse az erre a célra ajánlott tömítőanyagokkal.

A termék előkészítése

Használat előtt a terméket alaposan keverje fel az egységes szín és állag elérése érdekében. Ne hígítsa a terméket. A lazúrozás során a terméket alkalmanként keverje fel.

Festéshez ajánlott az azonos gyártási tételből származó termékeket használni. A különböző gyártási tételekből származó termékeket egy nagyobb edényben javasolt alaposan összekeverni.

A nem szokványos alkalmazás (pl. tetőfedéshez használt faanyagok, egzotikus fafajták, parafa burkolatok, stb.) esetén javasoljuk a Gyártóval való konzultációt.

Impregnálás:

FIGYELEM! – gumikesztyűben végezze a festést.

A festéket +10°C és +25° közötti felületi és környezeti hőmérsékleten és legfeljebb 65% relatív páratartalom mellett alkalmazza.

A vékonylazúrt ne alkalmazza és ne szárítsa a lazúrozott felületet rossz időjárási körülmények között, a festett elemeket óvja a csapadéktól.

A kültéri fa felületeket kezelje BORÓKA BASE FAKONZERVÁLÓ ALAPOZÓval kezelje, majd 24 óra elteltével csiszolja át csiszolópapírral, portalanítsa és fesse át BORÓKA FAKONZERVÁLÓ VÉKONYLAZÚRral. A színes vékonylazúrt egyenletesen vigye fel a teljes felületre, majd kb. 10 perccel a felvitel után száraz ecsettel dörzsölje be a felületbe a fa szálirányával megegyezően. A következő réteget akkor vigye fel, ha a felület teljesen megszáradt – a rétegek közötti csiszolás után por keletkezik a felületen. A por hiánya vagy az érintésre gumyszerű felület azt jelenti, hogy a termék nem szilárdult még meg teljesen.

A száradási idő +20°C hőmérséklet és 55% relatív páratartalom mellett kb. 12 óra.

A száradási idő több tényezőtől függ: a fa keménységétől, a levegő nedvességtartalmától és hőmérsékletétől, a helyiség szellőzésétől, emiatt jelentősen eltérhet a fent megadott értékekhez képest.

Festés előtt minden alkalommal csiszolja át és portalanítsa a felületet.

A megfelelően felvitt vékonylazúr áttetsző felületet biztosít, amely mellett a fa rostjai láthatóak maradnak.

Ha a terméket túl vastag rétegben hordja fel, a lazúr leválhat a felületről.

A vékonylazúrt ecsettel vagy merítéssel vigye fel. A felesleget minden alkalommal száraz ecsettel dörzsölje le a felületről.

A biocid tartalom miatt ne alkalmazza a terméket szórással – ipari felhasználás esetén konzultáljon a Gyártóval.

A faelemek mindegyik oldalát/felületét impregnálja – ne hagyjon rajta festetlen felületet.

Az utolsó réteget a fa nedvszívó képességének kiegyenlítése céljából vigye fel.

A felület a festést követő legalább 7 nap letelte után vehető teljes mértékben használatba.

A szerszámok tisztításához használjon POLI-FARBE SZINTETIKUS HÍGÍTÓT.

A fa felületén hagyott túlzott mennyiségű vékonylazúr vagy annak nem megfelelő bedörzsölése a későbbi használat során a lazúr leválását eredményezheti.

A színes BORÓKA FAKONZERVÁLÓ VÉKONYLAZÚRral impregnált felületekre két évvel a vékonylazúr felvitele után lehetséges más típusú lakk, zománc, vastaglazúr vagy lazúr felvitele; előtte végezzen próbafestést. Ne alkalmazza ezeket a termékeket frissen festett vékonylazúron, mert fennáll a veszélye, hogy nem fognak megtapadni a felületen. Ha festés befejezése után a megmaradt terméket öntse át egy kisebb, zárható csomagolóanyagba és megfelelő módon zárja le.

Ne alkalmazza a terméket a szavatossági idő lejárta után, valamint akkor, ha a szállítás és a tárolás nem a Gyártó ajánlásai szerint történt.

A terméket a Gyártó utasításai alapján alkalmazza, a csomagoláson vagy a műszaki adatlapon megadott módon, különösen ügyelve az előkészítésre és felhordásra vonatkozó szabályok betartására.

A termék által nyújtott védelem csökkenése a következőkből eredhet:

- a bevonat tartósságát hátrányosan befolyásoló vegyi anyagoknak való kitettség (pl. ipari gázok és folyadékok, korrozív és robbanásveszélyes anyagok, tisztítószeresek, fehérítők, ürülék, stb.)
- vízzel (nedvességgel) való állandó érintkezés – mólók, stégek, víztározók, csatornák, vízvezetékek, ereszcatornák közelében elhelyezkedő faelemek, stb.
- a talajjal állandóan érintkező faelemek (földben vagy közvetlenül a földön levő faelemek),
- ismétlődő hőbocsátásnak (pl. szauna, kályha, hőcserélő berendezés) és 50°C feletti hőmérsékletnek való kitettség,
- felújítási és építési munkálatokkal kapcsolatos hatásoknak való kitettség (festékekkel, hígítókkal, vakolatokkal való szennyeződés, csiszolási és hegesztési munkálatokból eredő szikrák, stb.),
- gondatlanságból, tudatlanságból, szándékos vagy nem szándékos tevékenységből eredő mechanikai sérülések, beleértve az állatok által okozott sérüléseket (horpadások, karcok, lyukak, gyűrődések, stb.),
- a fa öregedésével és annak természetes tulajdonságaiból eredő folyamatok előfordulása (pl. vetemedés, csavarodás, repedés, tanninok és gyanták kiválása, színváltozás, a fa természetes „mozgásával” kapcsolatos méretváltozások),
- a festéskor a faanyagban már meglévő mikroorganizmusok és rovarok okozta fertőzések előfordulása esetén
- a régi festékmарadványok teljes eltávolítása nélkül végzett festés esetén, amely befolyásolja a nedvszívóképességet, az új festék tapadását és tartósságát,
- algák, mohák, zuzmók elszaporodása a felületen, levelekkel és szennyeződésekkel borított felület, melyek optimális feltételeket biztosíthatnak a felületet károsító organizmusoknak.

A Gyártó kizárja felelősségét a feltüntetett védelemre az alábbi esetekben:

- a termék ipari szintű és ipari módon történő felhasználása esetén, amely alatt a termék gazdasági tevékenységgel kapcsolatban történő felhasználása értendő,
- a termékkel festett felület megsemmisülése véletlenszerű események, vis maior következménye, amely a felhasználó gondatlanságából vagy szándékos cselekedetéből vagy a felhasználó tudatlanságából ered,
- ha a terméken a festés előtt vagy a festés folyamán hibát észlelnek, és a vevő nem tartózkodott a termék használatától,
- ha a terméket tetőfelületeken (pl. zsindegy), padlón, teraszon vagy homlokzaton alkalmazták,
- ha a festett felület hosszantartó nedvességnek, agresszív környezetnek volt kitéve (ipari környezet, nagy forgalmú út közvetlen közelsége, tengerparti területek a partvonalától legfeljebb 10 km-en belül),
- a fent említett okok, mint a bevonat sérülését okozó lehetséges tényezők miatt a festett felület degradálódott

A festett felület sérülése a fa degradációját okozhatja, mely fokozatosan áterjed a szomszédos területekre.

Évente legalább egyszer szükséges a festés minőségét ellenőrizni, a keletkezett sérüléseket azonnal meg kell szüntetni.

TERMÉK TULAJDONSÁGOK

Összetétel:

MEGJELENÉS: színes, könnyen homogenizálható szuszpenzió

MÉRHETŐ TULAJDONSÁGOK:

Sűrűség (20 °C): 0,8-0,9 g/cm³

VOC tartalom:

EU határérték erre a termékre (A/f/FR); 700 g/l (2010). A termék legfeljebb 700 g/l VOC-t tartalmaz.

Tűzveszélyességi osztály: Tűzveszélyes, III. kat.

Tárolási hőmérséklet: +5 °C – +25 °C között

Minőségét megőrzi: eredeti, bontatlan csomagolásban, a gyártástól számított 36 hónapig.

KIADÓSSÁG

kb. 11 m²/L egy rétegben. A kiadósság függ a felhordás módjától, a fa fajtától, a nedvességtartalomtól és a fa előkészítésének szintjétől.

Normák, tanúsítványok:

PN-C-81753:2002/"A" típus

KÜLÖNLEGES TUDNIVALÓK

BIZTONSÁG

A termék biztonságtechnikai adatlapja kérésre hozzáférhető, illetve a <https://www.polifarbe.hu/termeklap/poli-farbe-boroka-fakonzervalo-vekonylazur> oldalon elérhető.

A műszaki adatlapon szereplő információk célja a termék optimális használatának bemutatása, ezek azonban nem képezik a Gyártó felelősségének alapját, mivel a kivitelezés körülményei a Gyártó hatáskörén kívül esnek. A termék összetételébe bármilyen módon történő beavatkozás nem engedélyezett és jelentős módon csökkentheti a felhasznált termék minőségét. Más gyártó termékével történő együttes alkalmazás esetén a Gyártó nem vállal semmilyen felelősséget. A fent közölt információkat jóhiszeműen, a jelenlegi ismeretek és tapasztalatok birtokában adjuk. A Gyártó fenntartja a jogot a műszaki adatlap tartalmának megváltoztatására előzetes értesítés nélkül.

Utolsó módosítás: 2024. június 10.