

## Bondex Elite Faolaj

Vízbázisú favédő és -ápoló olaj kültérre

### Tulajdonságok:

Extra tartós, matt fényű természetes összetevőkön alapuló olaj. Mélyen beszívódik a fába, víz- és szennyeződéstaszító felületet képez. Felülete védi a fát az időjárás és UV káros hatásaitól. Alkalmos minden puha és keményfához, különösen kültéri járófelületekre, teraszokra.

- Extrém időjárás- és UV-álló
- Vízlepergető és szennyeződéstaszító
- Hosszantartó védelem
- Biobased\*

\*18%-ban bioalapú, köszönhetően annak, hogy a termék teljes szerves széntartalmának 75%-a természetes összetevőkön alapul. (ASTMD6866-18 szabvány szerint).

### Alkalmazási terület:

Megfelelően előkészített kültéri fafelületek bevonataként alkalmazható. Alkalmos minden puha és keményfához, különösen kültéri járófelületekre (pl. fa terasz, fapadló, fajárda) és pergolákra. A bevonat vízlepergető, UV-álló, és a felülete védett a gombásodás ellen\*\*. A Bondex Elite olaj alkalmazható olyan egzotikus fafajtákon is, mint a teak, bangkirai, meranti és vasfa.

### FELÜLET ELŐKÉSZÍTÉS:

A festendő felület legyen száraz, pormentes, hordképes, egyenletes szívóképességű, megfelelően előkészített. A porló, leváló részeket el kell távolítani, és az adott alapfelületnek megfelelően kijavítani. A festendő faanyag max. 18 % nedvesség tartalmú lehet.

### Új és régi fafelületek előkészítése:

Az **új**, korábban még nem kezelt fafelületet finoman csiszolja meg csiszolópapírral a fa szálirányában, majd tisztítsa meg a portól.

A korábban **már festett** fafelületet alaposan csiszolja meg csiszolópapírral, távolítsa el a teljes régi bevonatot az ép fafelületig, majd tisztítsa meg a portól.

\*\*A fafelület teljeskörű védelmének elérése érdekében, festés előtt Lazurán aqua oldószermentes faanyagvédőszer alkalmazása javasolt.

## FELHASZNÁLÁS:

### Anyagelőkészítés, hígítás:

A terméket a feldolgozás előtt alaposan keverje fel, illetve bizonyos időközönként festés közben is. A Bondex Elite olaj felhasználásra kész állapotban kerül forgalomba, hígítása nem szükséges. A szerszámok tisztítása és az elcseppenések eltávolítása azonnal azok megszáradása előtt szappanos vízzel lehetséges.

### Anyagszükséglet:

Javasolt rétegszám: 1-2 réteg

Egy rétegben: 0,07-0,14 l/m<sup>2</sup>

Megjegyzés: a javasolt rétegfelépítések minden esetben a legjobb tudásunk szerinti ajánlások, és nem mentesítik a felhasználót az adott festendő felület vizsgálatától. Az anyagszükséglet függ többek között a felhordás módjától, a felülettől és a hígítástól. A megadott értékek csak tájékoztató jellegűek. Az anyagszükséglet pontos értékét adott esetben a bevonandó felületen kell meghatározni.

### A feldolgozás hőmérséklete:

Javasolt +5-25°C közötti anyag, alapfelület és levegő hőmérsékleten, 80%-os relatív páratartalom alatt.

### Felhordás módja:

Ecsettel, a fa teljes telítettségéig. Ezt követően, a felesleges anyagot 30 percen belül törölje le nem szőszölő, puha ruhával vagy szivaccsal.

### Színezhetőség:

A Bondex Elite olaj gyárilag lekevert színekben kapható. A színárnyalatok egymással keverhetők. A színtelen változat a további árnyalatokért színkeverőgépen színezhető.

### Száradási idő, átvonhatóság:

A száradási idő és az átvonhatóság nagymértékben függ az alapfelülettől, a páratartalomtól, a hőmérséklettől és a felhordott réteg vastagságától. Magasabb páratartalom és alacsonyabb hőmérséklet, illetve vastag rétegű festés esetén a száradási idő meghosszabbodik. +23 °C levegő- és aljzathőmérsékletnél, 65% relatív páratartalom mellett kb. 4 óra múlva porszáraz, 16 óra múlva átfesthető, 24 óra múlva igénybevehető a felület. Teljes terhelés 7 nap múlva lehetséges.

Karbantartás: az első kezelés után 6 hónappal hordjon fel egy újabb réteget. A teljes védelem érdekében az igénybevételtől függően a kezelést ajánlott évente megismételni. (1-2 rétegben)

### Műszaki tulajdonságok:

Jellemző	Vizsgálati előírás	Mért érték
Sűrűség	MSZ ISO 2811-1:2001	1 g/cm <sup>3</sup>
kiadósság	ISO 6504-3:2007	7-15 m <sup>2</sup> /l
száradási idő 1. fok	DIN EN ISO 1517	4 óra
száradási idő 4. fok	DIN EN ISO 1517	16 óra

### Tárolás, raktározás:

A terméket +5 és +25 °C között száraz, tűző naptól és fagytól védett helyen, az eredeti, jól lezárt csomagolásában kell tárolni.

### Tanácsok, ajánlások, speciális tudnivalók, egyébek:

Párás, hideg időben a száradás lelassul. Ügyeljen arra, hogy a festett felületre a száradásig a levegő páratartalma ne csapódjon le. Szélsőséges időjárási körülmények között (tűző napon, csapadékos vagy rendkívül párás időben) nem javasolt a festés.

A végleges szín függ az alapfelület tulajdonságaitól és a felvitt rétegek számától.

A festés során használt eszközök, ruhák alkalmazásuk után több órával is tűzveszélyesek lehetnek, ezért ezeket vízzel zárt fémtartályban kell tárolni.

A nyugati vörös cédrus, az alaskai sárga cédrus, a vörösfenyő és hasonló fafajták tannint tartalmaznak, amely taszíthatja a bevonatot és/vagy a foltokat. Az olaj használata előtt, kis területen végezzen próbafestést.



Az iroko, a teak, a gumifa és néhány más fafaj "olajat" tartalmaz, ami késleltetheti a száradást, és ezáltal egyenetlen felületet eredményezhet a felhordás után. Ilyen esetekben megoldás lehet a felület cellulóz hígítóval való tisztítása, majd csiszolása. Fontos azonban, hogy a sikeres eredmény nem garantált.

Az Ipe fa olajozás után szürkévé válik, de a felület erőteljes lemosásával visszanyerhető az eredeti színe.

Mivel a fa szerves anyag, nincs garancia arra, hogy ugyanaz a fafaj különböző területeken, kezelést, illetve festést követően ugyanúgy reagál.

