



## ADATLAP

# OXIDÁLÓSZEREK CSERSAVAS ÉS NEM CSERSAVAS FÁKRA

## Bemutakozás

- Termékeink nem festékek vagy színezékek, hanem olyan oxidálószer, amelyek reakcióba lépnek a fában lévő csersavval. Kiegészítik egymást és alkalmazási eljárásuk szigorú betartását teszik szükségessé. A fa minősége és származása fontos a végeredmény tekintetében. A szíjács nem lép reakcióba az oxidálószerekkel.
- Termékeinket nem szabad egymással összekeverni, hanem egymás után kell alkalmazni őket, meghatározott sorrendben, az előző réteg megszáradását követően.
- Ezek a termékek vízbázisúak, különböző arányokban hígíthatók, ami számtalan árnyalatot eredményez. A lehetőségek száma végtelen, tehát bárki egyedivé teheti alkotásait.

**Példa: A 0842 termék + 20% víz, a 0844 termék + 30% víz, vagy a 0843 termék + 80% víz**

A termékek különböző koncentrációkban és hígításokban léteznek. Nemcsak a megrendelőink igényeinek megfelelő termékeket tudjuk leszállítani, hanem a különleges termékeink által kínált lehetőségekkel összefüggésben mindenféle utókezelést **meg tudunk tervezni**.

**Példa: A 0842 C3 (alaptermék 3-szoros koncentrátuma) vagy a 0853 C3 (alaptermék 3-szoros koncentrátuma) vagy a 0843 D2 (2-szeresen hígított alaptermék) .....**

Fontos, hogy pontosan feljegyezzen minden műveletet, hogy az elért eredményeket reprodukálni tudja.

Ezeket a termékeket vastag rétegekben kell felvinni, majd egy puha kefével elegyengetni, hogy ne alakuljon ki foltosodás.

### ❖ **A termékek használata előtt olvassa el az adatlapokat.**

Amikor ezeket a termékeket géppel vagy kézi eszközökkel (*ecset, henger, stb.*) használja, azok érintkeznek a fa csersavával, tehát a vegyi reakció beindul.

Természetes tehát, hogy ha ezeket a termékeket újra felhasználja, kevésbé hatékonyak lesznek és előfordulhat, hogy a fán eltérő színek alakulnak ki. Mindenkinek lehet egy jól bevált módszere, hogy korlátozni tudja az oxidálószer újrafelhasználását oly módon, hogy csökkenti a gép tartályában lévő termékmennyiséget.



## ADATLAP

**Példa:** Egy 5 literes tartályba csak 3 litert öntsön, így a termék kevesebbszer halad át a gépen és többször kell új terméket utántölteni. Ez a gép típusától függően lehetővé teszi, hogy az oxidálószer mennyisége állandó legyen. Az előző nap használt terméket nem szabad újra felhasználni.

**Soha ne öntsön használt terméket olyan tartályba, amelyben új termék van.**

## Tárolás és eltarthatóság

Ezeket a termékeket hűvös helyen kell tárolni, 15 és 20 °C között, fénytől védve. Fagyra érzékenyek.

Az Egyenletesítő szer 0844 és az Öregítő szer 0853 élettartama kb. 3 hónap, a poroké zárt csomagolásban kb. 2-3 év, a többi folyadéké pedig kb. 12 hónap.

❖ A lejárt termékek használata komoly mértékben kihat az eredményre.

## Gépek

**Három nagy gépcsaládot különböztetünk meg:**

1) Szoropisztolyos gépek

A szoropisztollyal működő gépek lehetővé teszik a termékek bőséges és egyenletes eloszlását, használatuk a kefével kezelt fafelületekre ajánlott. Nagyon jó eredmények elérését és kiemelkedő mennyiségek előállítását teszik lehetővé, mivel igen kifinomult gépekről van szó.

2) Belocsolo gépek

A belocsolo gépek lehetővé teszik a termékek bőséges és egyenletes eloszlását, de nagyon pontosan kell beállítani őket ahhoz, hogy alkalmazásuk sikeres legyen. Többféle gép létezik, a kézműves munkákhoz való kisebb gépektől az ipari gyártáshoz való nagyobb gépekig.

3) Hengeres felhordo gépek

A hengeres felhordo gépekhez nagyon rugalmas habszivacs hengereket kell használni, hogy a felvitt termékmennyiséget növelni lehessen. Ha ugyanazon terméket használva két gépet állítunk egymás után, jobb eredményeket érünk el.

A vízzel hígított, por alakú termékek esetében, úgymint a **0696 - 0698 - 0848 vagy 0849** sz. termékek, a gépen lévő tároló tartályba egy (pneumatikus) keverőt kell helyezni.

**Termékváltás esetén feltétlenül rendbe kell tenni és meg kell tisztítani a gépet és a tartozékokat egyaránt a maradványok eltávolítása érdekében.**



## ADATLAP

A rosszul tisztított gépben az új termékek kémiai reakciót indíthatnak be, ezáltal csökkenhet vagy megszűnhet a hatékonyságuk.

Egyértelmű, hogy ha újra használjuk ezeket az anyagokat kevésbé hatékonyak lesznek és eltérő színeket eredményeznek a fa felületén

Mindenkinek ki kell alakítani egy eljárást amivel ellenőrizheti és korlátozhatja az oxidációs anyag újra felhasználását azzal, hogy a gép tartályában lévő anyagot alacsony szinten tartja

A gép megfelelő karbantartása meghosszabbítja a gép élettartamát és javítja működésének minőségét.

## A fedőrétegek

A kezelt tárgyak küllemének és ellenálló képességének készremunkálásához különböző termékeket kínálunk.

### **AZ OLAJOK**

Az **olajok** nem képeznek filmbevonatot, természetes küllemet kölcsönöznek a fának, az oxidáció révén kialakult színek megváltoztatása nélkül.

Az olajok tartóssága különbözik a lakkokétól. Sérülés esetén megvan az az előnyük, hogy nagyon könnyen javíthatók, mert csak a sérült területre kell felvinni a korábban használt olajat. Ehhez elsősorban a következő termékeinket ajánljuk: Színtelen vizes olaj **0218**, Fehér olaj parkettákhoz **0231**, Kültéri UV-álló viaszolaj **0271** vagy Beltéri viaszolaj **0273** parkettákhoz, építőlemezekhez és lambériákhoz.

### **SZIGETELŐ ALAPOZÓ**

A **Szigetelő alapozó 0219** lehetővé teszi bármelyik Vizes lakk alkalmazását anélkül, hogy a színek megváltoznának, de semmi esetre sem használható fedőréteggént.

### **LAKK**

A **Selyemfényű vagy Matt lakk 0220** nagyon tartós, egykomponensű lakk.

- ❖ Tesztelés és jóváhagyás után más utókezelő termékek is használhatók.

### **MŰSZAKI FEJLŐDÉS**

"Bárminek a tapasztalata segítségünkre lehet abban, hogy optimalizáljuk adatlapjainkat."

- ❖ **Kérjük, közölje velünk megállapításait és észrevételeit.**

## Higiénia és biztonság

E termékek alkalmazásához megfelelő gumikesztyű használata javasolt.

A 0844, 0843 sz. termékek esetében jól szellőző helyiségben dolgozzon és használjon légzőkészüléket, amennyiben a gépek nem rendelkeznek elszívóval.

***Biztonsági adatlapjaink elérhetők a honlapunkon.***