



## Προστασία & Συντήρηση Ξύλου

### DECK OIL

Φύλλο Τεχνικών Προδιαγραφών

Έκδοση: 06.06.2015



#### ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το **DECK OIL** είναι ο ιδανικός τρόπος προστασίας και συντήρησης εξωτερικών ξύλινων κατασκευών -deck- κήπου και σκαφών καθώς και πολλών άλλων ξυλοκατασκευών κήπου. Η ειδική του σύνθεση βασισμένη στην παραδοσιακή σκανδιναβική συνταγή με μοναδικό συνδυασμό τριών ελαίων λινελαίου, ιχθυελαίων και tung oil προσφέρει μεγαλύτερης διάρκειας προστασία σε σύγκριση με τα παραδοσιακά TEAK OIL. Εισχωρεί στους πόρους του ξύλου και αντικαθιστά τα φυσικά έλαια και ρητίνες που χάνονται με το πέρασμα του χρόνου. Η ελαφρά χρωματισμένη σύνθεση του αναδεικνύει την φυσική όψη του ξύλου. Τα **DECK OIL** είναι υδροαπωθητικό και περιέχει ειδικά φίλτρα UV απορρόφησης της υπεριώδους ακτινοβολίας που προστατεύουν τα ξύλα από όλες τις καιρικές συνθήκες.

#### ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Ο ιδανικός τρόπος προστασίας και συντήρησης εξωτερικών deck
- Εξαιρετική διείσδυση
- Αντικαθιστά τα φυσικά έλαια του ξύλου
- Υδροαπωθητικό
- Αποτρέπει το σκάσιμο και ξεφλούδισμα του ξύλου
- Αποτρέπει το λέκιασμα και το γκριζάρισμα του ξύλου
- Προστατεύει σε όλες τις καιρικές συνθήκες
- Επαναφέρει την αρχική όψη του ξύλου
- Εξασφαλίζει την μακροζωία των σκληρών ξύλων
- Εύκολη εφαρμογή

#### ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

- Το **DECK OIL** είναι κατάλληλο για υψηλής ποιότητας κατασκευών teak σκαφών και πλοίων καθώς και όλων των ξύλινων στοιχείων των σκαφών όπως χειρολαβές, ρέλια, διακοσμητικά στοιχεία στο πιλοτήριο κλπ.
- Είναι κατάλληλο για όλους τους τύπους ξύλινων κατασκευών (σανίδες, πλακίδια κλπ.).
- Είναι ιδιαίτερα κατάλληλο για σκληρά ξύλα όπως teak, ιρόκο, μεράντι κλπ. καθώς και για συνθετικά deck (WPC).
- Αναζωογονεί το χρώμα ξεθωριασμένων κατασκευών.
- Είναι ιδανικό για καταστρώματα δίπλα στη θάλασσα και σε πισίνες.
- Η εφαρμογή του σε τακτά χρονικά διαστήματα προστατεύει τα καταστρώματα από το γκριζάρισμα και την ανάπτυξη μούχλας και εξασφαλίζει την διατήρηση του αρχικού τους χρώματος.
- Κατάλληλο και για άλλα είδη ναυτιλιακής ξυλείας όπως λευκό και κίτρινο πεύκο, έλατο κλπ.

- Είναι επίσης κατάλληλο για όλες τις αβερνίκωτες ξυλοκατασκευές κήπου όπως ξύλινες ζαρντινιέρες, ξύλινα πλαίσια και φράχτες κλπ.

#### ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

##### Προετοιμασία επιφανειών

1. Τα ξύλα που πωλούνται για κατασκευή κατασκευών είναι συνήθως επεξεργασμένα με ειδικά συντηρητικά για την πρόληψη προσβολής από οργανισμούς και τη σήψη. Αν χρησιμοποιήσετε μη επεξεργασμένα ξύλα τότε πρέπει να εφαρμόσετε το ξυλοπροστατευτικό υλικό διαποτισμού XYLOFARM και να το αφήσετε να στεγνώσει για 3 - 5 μέρες πριν την εφαρμογή του **DECK OIL**.
2. Οι επιφάνειες πρέπει να είναι στεγνές και καθαρές από ρύπους, λάσπη, μούχλα, άγλη και κατάλοιπα άλλων υλικών. Για καλύτερο αποτέλεσμα καθαρίστε την επιφάνεια με βούρτσα και στη συνέχεια με το ειδικό καθαριστικό TEAK CLEANER για να επαναφέρετε το φυσικό χρώμα του ξύλου.
3. Ξεβγάλετε την επιφάνεια με άφθονο νερό και αφήστε την να στεγνώσει.
4. Περάστε την επιφάνεια με λεπτό γυαλόχαρτο αν είναι απαραίτητο και απομακρύνετε την σκόνη.
5. Αν οι επιφάνειες έχουν παλιά βερνίκια ή βερνικοχρώματα πρέπει να απομακρυνθούν με διαβρωτικό STRIPP N' CLEAN.

##### Εφαρμογή

1. Ανακινήστε το δοχείο πριν και κατά την διάρκεια της εφαρμογής.
2. Απλώστε το **DECK OIL** ομοιόμορφα στη επιφάνεια με πινέλο, ρολό ή ψεκάσμο σε μεγάλες επιφάνειες προσέχοντας να μην λερωθεί ο περιβάλλον χώρος.
3. Εφαρμόστε μια δεύτερη στρώση ανάλογα με το βαθμό προστασίας που επιθυμείτε. Περιμένετε τουλάχιστον 8 ώρες πριν εφαρμόσετε την δεύτερη στρώση ώστε η πρώτη να εισχωρήσει καλά μέσα στο ξύλο.
4. Αποφύγετε κατά την εφαρμογή το σχηματισμό λιμνάζοντος υλικού στην επιφάνεια.
5. Τα δοχεία πρέπει να κλείνονται καλά και να φυλάσσονται σε δροσερό μέρος.

**Χρόνος στεγνώματος:** στην αφή 2-4 ώρες ανάλογα με τις συνθήκες περιβάλλοντος. Περιμένετε τουλάχιστον 24 ώρες πριν από βαριά χρήση των επιφανειών. Μην περπατάτε πάνω στο ξύλινο κατάστρωμα πριν στεγνώσει.

#### ΕΚΘΕΣΗ ΣΕ ΜΟΛΥΒΔΟ

**ΠΡΟΣΟΧΗ:** Η επεξεργασία παλιών βαμμένων επιφανειών όπως στεγνό τρίψιμο ή χρήση φλόγας για την απομάκρυνση παλιών επιστρώσεων δημιουργεί σκόνη και επικίνδυνες αναθυμιάσεις. Ενδέχεται να απελευθερωθεί σκόνη μολύβδου. Ο μολύβδος είναι τοξικός. Η έκθεση στην σκόνη μολύβδου μπορεί να προκαλέσει σοβαρή ασθένεια. Υγρό τρίψιμο θα πρέπει να χρησιμοποιείται όπου είναι δυνατόν. Εάν η έκθεση δεν μπορεί να αποφευχθεί με την παροχή τοπικού εξαερισμού, θα πρέπει να χρησιμοποιηθεί συγκεκριμένη αναπνευστική συσκευή για τον έλεγχο της έκθεσης μολύβδου.

#### ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

- Το **DECK OIL** δεν συνιστάται για βερνικωμένες επιφάνειες γιατί δεν διεισδύει εύκολα μέσα στους πόρους του ξύλου. Κατ' εξαίρεση συνιστάται δοκιμή καταλληλότητας.
- Δεν πρέπει να εφαρμόζεται σε υγρές ή βρεγμένες επιφάνειες.

# Evochem®

EVOCHEM A.E.

Θέση Τζαβερδέλλα 13341, Φυλή, Αττική, Αθήνα

Tel.: 210 5590460, 210 5590155 Fax: 210 5590244

E-mail: info@evochem.gr Website: [www.evochem.gr](http://www.evochem.gr)





# Προστασία & Συντήρηση Ξύλου DECK OIL

Φύλλο Τεχνικών Προδιαγραφών

Έκδοση: 06.06.2015

- Μην αραιώνετε το προϊόν και μην το αναμιγνύετε με χρωστικές.
- Μην χρησιμοποιείτε ποτέ χλωρίνη ή άλλα σκληρά καθαριστικά για τον καθαρισμό των ξύλων γιατί καταστρέφουν ανεπανόρθωτα την επιφάνεια.

## ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

Καθαρίζουμε τα εργαλεία αμέσως μετά την χρήση με white spirit.

## ΑΠΟΔΟΣΗ

10-14m<sup>2</sup>/lt ανάλογα με την απορροφητικότητα του ξύλου

## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

**Τύπος:** Συντηρητικό ξύλου

**Βάση:** Μίγμα ελαίων

**Μορφή:** Λεπτόρρευστο υγρό

**Χρώμα:** Διαφανές

**Φιλμ:** Δεν δημιουργεί φιλμ

**Οσμή:** Χαρακτηριστική

**Ειδικό βάρος:** 810-815 kg/m<sup>3</sup> 25°C

**Ιξώδες:** 23-24 sec iso cup 3 25°C

**Μέθοδος εφαρμογής:** Πινέλο, καθαρό πανί, ψεκασμό

**Θερμοκρασία εφαρμογής:** 5°C - 35°C

**Αραίωση:** Δεν χρειάζεται αραιώση, έτοιμο προς χρήση

**Στέγνωμα:** Στην αφή 2 – 4 ώρες, επαναβάφεται μετά από 8 ώρες

**ΠΟΕ (Πτητικές Οργανικές Ενώσεις):** (Οδηγία 2004/42/ΕΚ) Οριακή τιμή, μέγιστης περιεκτικότητας σε ΠΟΕ, της ΕΕ για το συγκεκριμένο προϊόν (κατηγορία Α/η(Δ) "Συνδεδετικά αστάβια-σχεδιασμένα για να προσδώσουν υδρόφοβες ιδιότητες και να προστατεύσουν το ξύλο από την κυάνωση"): 750gr/lt(2010). Το προϊόν περιέχει κατά μέγιστο 700 gr/lt ΠΟΕ (έτοιμο προς χρήση)

## ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Τα δοχεία πρέπει να αποθηκεύονται σε στεγνούς και δροσερούς χώρους σε θερμοκρασία 5<sup>o</sup>-30<sup>o</sup>°C. Προστατέψτε τα δοχεία από την υγρασία τον παγετό και την άμεση έκθεση στην ηλιακή ακτινοβολία.

## ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΖΩΗΣ

Υπό τις συνθήκες της αποθήκευσης 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής. Το προϊόν πρέπει να παραμείνει στα αυθεντικά, μη-ανοιγμένα δοχεία, φέροντας τον αριθμό παραγωγής.

## ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

750ml, 2,5Lt , 16Lt

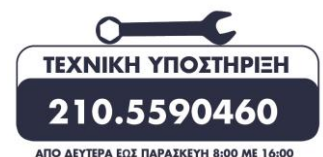
ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΚΩΔΙΚΟΣ	BARCODE
750ml	05663	5204094056508
2.5 Lt	05664	5204094056515
16 Lt	5664	5204094056560
<b>DECK OIL RENOVATOR (Ανοικτή καφέ απόχρωση)</b>		
750 ml	5681	5204094056812
2.5 Lt	5682	5204094056829
16 Lt	5683	5204094056836

## ΟΔΗΓΙΕΣ ΥΓΙΕΙΝΗΣ, ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ & ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ



**Acute Tox. 4: H312+H332** - Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα ή σε περίπτωση εισπνοής **Aquatic Chronic 3: H412** - Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις **Asp. Tox. 1: H304** - Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς **Flam. Liq. 3: H226** - Υγρό και ατμοί εύφλεκτα **Skin Irrit. 2: H315** - Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος **Skin Sens. 1: H317** - Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση **P101:** Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα **P102:** Μακριά από παιδιά **P103:** Διαβάστε την ετικέτα πριν από τη χρήση **P280:** Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο **P303+P361+P353:** ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Αφαιρέστε αμέσως όλα τα μολυσμένα ενδύματα. Ξεπλύνετε το δέρμα με νερό/στο ντους. **P304+P340:** ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρατε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή **P333+P313:** Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό **P501:** Διάθεση του περιεχομένου / περιέκτη σύμφωνα με τους τοπικούς / περιφερειακούς / εθνικούς / διεθνείς κανονισμούς (Οδηγία 2008/98/ΕΚ, 2000/532/ΕΚ, ΥΠΕΚΑ -Ν. 4042/2012) **ΕΥΗ208:** Περιέχει αιθυλομεθυλοκετοξίμη, τερεβινθέλαιο. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση. Ουσίες που συμβάλλουν στην ταξινόμηση: απόσταγμα (πετρελαίου), ελαφρά κατεργασμένα με υδρογόνο Κεροξίνη - μη προδιαγεγραμμένη (CAS: 64742-47-8); Ξυλόλη (μίγμα ισομερών) (CAS: 1330-20-7); τερεβινθέλαιο (CAS: 8006-64-2); 1,2,4-τριμεθυλοβενζόλιο (CAS: 95-63-6)

Οι τεχνικές προδιαγραφές και οι οδηγίες που περιλαμβάνονται σε αυτό το τεχνικό φυλλάδιο βασίζονται στη μακρόχρονη γνώση και εμπειρία μας από τις εφαρμογές υλικών και την έρευνα και τις δοκιμές του τμήματος έρευνας και ανάπτυξης. Λαμβάνοντας υπ' όψιν τους παράγοντες και τις συνθήκες που μπορούν να επηρεάσουν την εφαρμογή των χημικών προϊόντων, οι τεχνικές προδιαγραφές δεν απαλλάσσουν τον τελικό χρήστη από την ευθύνη - υποχρέωση δοκιμής καταλληλότητας του προϊόντος, ο οποίος και φέρει αποκλειστικά την ευθύνη εφαρμογής. Είμαστε μόνο υπεύθυνοι για τα προϊόντα μας να είναι απαλλαγμένα από ελαττώματα και σταθερής ποιότητας. Οι χρήστες είναι υπεύθυνοι για τη συμμόρφωση με την τοπική νομοθεσία και για τη λήψη των απαιτούμενων εγκρίσεων ή εξουσιοδοτήσεων. Η έκδοση του παρόντος τεχνικού φυλλαδίου ακυρώνει κάθε άλλη προηγούμενη έκδοση για το ίδιο προϊόν.



# Evochem®

EVOCHEM A.E.

Θέση Τζαβερδέλλα 13341, Φυλή, Αττική, Αθήνα

Tel.: 210 5590460, 210 5590155 Fax: 210 5590244

E-mail: info@evochem.gr Website: [www.evochem.gr](http://www.evochem.gr)

