



Προστασία & Συντήρηση Ξύλου

PREMIUM FLOOR VARNISH

Φύλλο Τεχνικών Προδιαγραφών

Έκδοση: 06.06.2015



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το **PREMIUM FLOOR VARNISH** είναι διαφανές βερνίκι ακρυλικής πολυουρεθάνης 2 συστατικών που παρέχει μακροχρόνια προστασία σε δάπεδα εξωτερικών και εσωτερικών χώρων από ξύλο, τσιμέντο, μέταλλο και πέτρα. Περιέχει φίλτρα UV για αποτελεσματική προστασία από την ηλιακή ακτινοβολία. Η ειδική πολυουρεθανική του σύνθεση προσφέρει ανθεκτικό φινιρίσμα που εξασφαλίζει εξαιρετική αντοχή στην κυκλοφορία πεζών, στην υγρασία, στη μηχανική καταπόνηση, στους διαλύτες και στις ακραίες περιβαλλοντικές συνθήκες. Ο εξαιρετικός συνδυασμός σκληρότητας και ελαστικότητας το καθιστούν το ιδανικό βερνίκι πατωμάτων.

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Δημιουργεί μια ενιαία διάφανη μεμβράνη προστασίας
- Εξαιρετική αντοχή στην τριβή - περπάτημα
- Εξαιρετική πρόσφυση
- Εξαιρετική αντοχή στον ήλιο και στον παγετό.
- Σε περίπτωση μηχανικής ζημιάς στην μεμβράνη, μπορεί πολύ εύκολα να επισκευασθεί τοπικά σε λίγα λεπτά.

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

- Βερνίκωμα ξύλινων επιφανειών παρκέ εσωτερικών και εξωτερικών χώρων
- Στεγανοποίηση και προστασία πατητής τσιμεντοκονίας και σκυροδέματος
- Στεγανοποίηση και προστασία δαπέδων από φυσική πέτρα (ή τεχνητής κατόπιν δοκιμής καταλληλότητας)
- Βερνίκωμα μεταλλικών δαπέδων και επιφανειών
- Προστασία κάθε είδους οικοδομικής επιφάνειας

ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

Προετοιμασία επιφανειών

Η προσεκτική προετοιμασία της επιφάνειας είναι σημαντική για να επιτευχθεί άριστο τελείωμα και μεγάλη ανθεκτικότητα.

1. Η επιφάνεια εφαρμογής πρέπει να είναι καθαρή, στεγνή και χωρίς ελαττώματα, ελεύθερη από ρύπους που μπορεί να επηρεάσουν αρνητικά την πρόσφυση.

2. Παλιές επιστρώσεις, παλιά χρώματα, λίπη, φυτικοί οργανισμοί και σκόνες πρέπει να αφαιρεθούν με την βοήθεια πλυστικού μηχανήματος όπου είναι δυνατόν ή λειαντικού μηχανήματος (τριβείου). Χαλαρά κομμάτια ή σκόνες από την λείανση πρέπει να αφαιρεθούν.
3. Το ξύλινο παρκέ πρέπει να γυαλοχαρτισθεί με λεπτό γυαλόχαρτο και να απομακρυνθούν οι σκόνες. Η εσωτερική υγρασία του ξύλου δεν πρέπει να υπερβαίνει το 12-14%.
4. Το νέο σκυρόδεμα – πατητή τσιμεντοκονία χρειάζεται να στεγνώσει για τουλάχιστον 28 ημέρες. Η περιεκτικότητα σε υγρασία δεν πρέπει να υπερβαίνει το 5% και η εξωτερική υγρασία το 70%.
5. Τα υπόστρωμα πρέπει να στεγνώσει εντελώς πριν την εφαρμογή και να μην προβλέπεται βροχή για 48 ώρες.
6. Ελάχιστη θερμοκρασία εφαρμογής 10°C.

Αστάρωμα

Σαθρές επιφάνειες μπορούν να ασαρωθούν με το ίδιο το υλικό αραιωμένο 15-20 % με διαλυτικό DIL X - 100 για ισχυροποίηση του υποστρώματος.

Εφαρμογή

1. Αναμίξτε και ανακατέψτε καλά τα 2 συστατικά δίνοντας ιδιαίτερη σημασία στα τοιχώματα του κάδου.
2. Αφήστε το μίγμα για 10-15 λεπτά για να αντιδράσουν τα 2 συστατικά.
3. Εφαρμόστε την πρώτη στρώση με πινέλο, ρολό ή πιστόλι.
4. Αποφύγετε να εφαρμόσετε το βερνίκι σε ένα παχύ στρώμα – μειώνεται η αντοχή και η μακροζωία της επιφάνειας.
5. Η δεύτερη στρώση εφαρμόζεται μόλις στεγνώσει η πρώτη σε διάστημα 6 – 24 ωρών ανάλογα με τη θερμοκρασία περιβάλλοντος.
6. Η εφαρμογή τρίτης στρώσης βελτιώνει σημαντικά τις αντοχές και τη διάρκεια ζωής της επιφάνειας.
7. Η τελική σκλήρυνση γίνεται σε 14 ημέρες (25°C).

Συντήρηση της επιφάνειας: πλύνετε με μαλακό καθαριστικό και νερό και ξεπλύνετε καλά με καθαρό νερό

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 εγκεκριμένη αναπνευστική συσκευή για τον έλεγχο της έκθεσης μολύβδου.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

Καθαρίζουμε τα εργαλεία αμέσως μετά την χρήση με white spirit.

ΑΠΟΔΟΣΗ

5 - 10 m²/kg ανάλογα με την απορροφητικότητα της επιφάνειας

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





Προστασία & Συντήρηση Ξύλου

PREMIUM FLOOR VARNISH

Φύλλο Τεχνικών Προδιαγραφών

Έκδοση: 06.06.2015

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Βάση: Πολυουρεθανική

Χρώμα: Διαφανές και σε αποχρώσεις κατόπιν παραγγελίας

Ειδικό βάρος: 1,35±0,35 Kg/Lt 25°C

Αραιώση: 5 - 10% με DIL X - 100

Επαναβαφή: 6 - 24 ώρες ανάλογα της θερμοκρασίας

Ανοικτός χρόνος: 4 - 8 ώρες

Τελική σκλήρυνση: 14 μέρες

Θερμοκρασία εφαρμογής: +5°C - +35°C

ΠΟΕ (Πητικές Οργανικές Ενώσεις) (Οδηγία 2004/42/ΕΚ) Οριακή τιμή, μέγιστη περιεκτικότητα σε ΠΟΕ, της ΕΕ για το συγκεκριμένο προϊόν (κατηγορία Α/ε(Δ) "Βερνίκια εσωτερικής και εξωτερικής χρήσης"): 400gr/lit(2010). Το προϊόν περιέχει κατά μέγιστο 399 gr/lit ΠΟΕ (έτοιμο προς χρήση)

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Τα δοχεία πρέπει να αποθηκεύονται σε στεγνούς και δροσερούς χώρους σε θερμοκρασία 5^o - 35^oC, μακριά από πηγές ανάφλεξης. Προστατέψτε τα δοχεία από την υγρασία και άμεση έκθεση στο ηλιακό φως

ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΖΩΗΣ

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

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Δοχεία σε σετ (Α+Β Συστατικό) 3Lt & 10,5Lt Ματ, Σατινέ, Γυαλιστερό

| ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ | ΚΩΔΙΚΟΣ | BARCODE |
|-------------------|---------|---------------|
| Ματ 1Lt | 5667 | 5204094056676 |
| Ματ 3Lt | 5658 | 5204094056584 |
| Ματ 10,5Lt | 5659 | 5204094056591 |
| Σατινέ 1Lt | 5686 | 5204094056867 |
| Σατινέ 3Lt | 5679 | 5204094056799 |
| Σατινέ 10,5Lt | 5680 | 5204094056805 |
| Γυαλιστερό 1Lt | 5668 | 5204094056683 |
| Γυαλιστερό 3Lt | 5684 | 5204094056843 |
| Γυαλιστερό 10,5Lt | 5685 | 5204094056850 |

ΟΔΗΓΙΕΣ ΥΓΙΕΙΝΗΣ, ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ & ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

Συστατικό Α'



Asp. Tox. 1: H304 - Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς

Flam. Liq. 2: H225 - Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα

Repr. 2: H361d - Υποπτο για πρόκληση βλάβης στο έμβρυο. **Skin Irrit. 2: H315** - Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος **STOT RE 2: H373** - Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση **STOT SE 3: H336** - Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη **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: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή **P331:** ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό **P501:** Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με τους τοπικούς/ περιφερειακούς/ εθνικούς/ διεθνείς κανονισμούς (Οδηγία 2008/98/ΕΚ, 2000/532/ΕΚ, ΥΠΕΚΑ -Ν. 4042/2012) **EUH066:** Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο. Ουσίες που συμβάλλουν στην ταξινόμηση: οξικός n-βουτυλεστέρας (CAS: 123-86-4); τολουόλιο (CAS: 108-88-3)

Συστατικό Β'



Acute Tox. 4: H312+H332 - Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα ή σε περίπτωση εισπνοής **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 **STOT SE 3: H335** - Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού **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: Μεταφέρετε 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) **EUH204:** Περιέχει ισοκυανικές ενώσεις. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση **EUH208:** Περιέχει Hexamethylene diisocyanate, oligomers, διισοκυανικός εστέρας του εξαμεθυλενίου. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση. Ουσίες που συμβάλλουν στην ταξινόμηση: Hexamethylene diisocyanate, oligomers (CAS: 28182-81-2); ξυλόλη (μίγμα ισομερών) (CAS: 1330-20-7); διισοκυανικόεστέρας του εξαμεθυλενίου (CAS: 822-06-0)

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





Προστασία & Συντήρηση Ξύλου PREMIUM FLOOR VARNISH

Φύλλο Τεχνικών Προδιαγραφών

Έκδοση: 06.06.2015

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.



ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ

210.5590460

ΑΠΟ ΔΕΥΤΕΡΑ ΕΩΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 8:00 ΜΕ 16:00

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

