



# Προστασία Επιφανειών

## CONCRETE SEALER

### Φύλλο Τεχνικών Προδιαγραφών

Έκδοση: 06.06.2015



#### ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το CONCRETE SEALER είναι υψηλής ποιότητας διαφανές βερνίκι - σφραγιστικό, αντιτριβικό και ισχυροποιητικό σταμπωτών δαπέδων και τεχνητών δομικών υλικών, καθαρής ακρυλικής βάσης, οργανικών διαλυτών ενισχυμένο με σιλικόνη. Έχει μεγάλη διεισδυτικότητα και υψηλή αντοχή στην υπεριώδη ηλιακή ακτινοβολία λόγω των UV φίλτρων που περιέχει. Ισχυροποιεί και προστατεύει την επιφάνεια που εφαρμόζεται από την τριβή, την υγρασία και την απορρόφηση λεκέδων. Διακοσμεί την επιφάνεια αναδεικνύοντας τους φυσικούς χρωματισμούς των υλικών που εφαρμόζεται. Προσφέρεται για εσωτερική και εξωτερική χρήση.

#### ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Προσφέρει εξαιρετικό φινίρισμα τονίζοντας την ποιοτική εμφάνιση των τεχνητών επιφανειών
- Εξαιρετική πρόσφυση και διείσδυση
- Προσφέρει εξαιρετική υδατοαπωθητικότητα
- Προσφέρει εξαιρετική αντίσταση στην τριβή – δημιουργίας σκόνης
- Παρέχει μακροχρόνια προστασία αποτρέποντας το λέκιασμα από τη βροχή, υγρασία, μύκητες, μούχλα κλπ.
- Αντοχή στις μεγάλες διακυμάνσεις της θερμοκρασίας
- Εξαιρετική αντοχή στην υπεριώδη ηλιακή ακτινοβολία UV
- Εύκολη εφαρμογή
- Εξωτερικής και εσωτερικής χρήσης

#### ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

- Προστασία και διακόσμηση πορωδών οικοδομικών επιφανειών όπως σταμπωτά δάπεδα, τεχνητές πέτρες, βιομηχανικά και τσιμεντοειδή δάπεδα, τσιμέντο, τοιχοποιίες, διακοσμητικά στοιχεία από γύψο, μπετόν κλπ.
- Ισχυροποίηση σαθρών και πολυκαιρισμένων οικοδομικών επιφανειών.

#### ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

##### Προετοιμασία επιφανειών

1. Βεβαιωθείτε ότι οι επιφάνειες είναι στεγνές και καθαρές απαλλαγμένες από λάδια, σαθρά, σκόνες, σκουριά και ρύπους.
2. Καινούργιες επιφάνειες πρέπει πρώτα να καθαριστούν καλά με βρεγμένο σφουγγάρι.
3. Παλιές και λεκιασμένες επιφάνειες πρέπει πρώτα να καθαριστούν με καθαριστικό OXY CLEAN CL17

4. Μεγάλες επιφάνειες μπορούν να καθαριστούν με πιεστικό νερού και οι επίμονοι λεκέδες με OXY CLEAN CL17.
5. Οι επιφάνειες πριν την εφαρμογή πρέπει να έχουν στεγνώσει εντελώς.
6. Βαμμένες επιφάνειες και υλικά που μπορεί να επηρεαστούν από διαλύτες όπως μαστίχες σφράγισης αρμών, ασφαλτικά, πολυυετερίνη κλπ. πρέπει να προστατεύονται κατά την εφαρμογή.

#### Εφαρμογή

1. Ανακατέψτε καλά το προϊόν πριν και κατά τη διάρκεια της εφαρμογής.
2. Το CONCRETE SEALER εφαρμόζεται με πινέλο, ρολό, ή πιστόλι airless, προσέχοντας ο ψεκασμός να γίνεται ομοιόμορφα.
3. Αν η επιφάνεια εφαρμογής είναι πολύ απορροφητική συνιστάται η εφαρμογή δεύτερης στρώσης μόλις στεγνώσει η πρώτη (τουλάχιστον 3 - 4 ώρες).
4. Πριν το ψεκασμό πρέπει να καλυφθούν παράθυρα, πόρτες, φυτά κλπ.
5. Το CONCRETE SEALER μετά το στέγνωμα είναι ακίνδυνο για την υγεία και το περιβάλλον.

#### ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

Αφαιρέστε όσο το δυνατόν περισσότερο υλικό από τα εργαλεία πριν τον καθαρισμό τους. Καθαρίστε τα εργαλεία αμέσως μετά την χρήση τους με διαλυτικό νίτρου ή διαλυτικό πιστολιού

#### ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

Λόγω της διαφορετικής ποιότητας και τύπων υλικών καθώς και διαφορετικών κλιματικών συνθηκών συνιστάται δοκιμή καταλληλότητας του προϊόντος σε ένα μικρό σημείο πριν την εφαρμογή του.

#### ΑΠΟΔΟΣΗ

8 – 10 m²/Lt ανάλογα με την υφή, την απορροφητικότητα και την ποιότητα της επιφάνειας

#### ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

**Τύπος:** Ακρυλικό βερνίκι διαλύτου

**Μορφή:** Λεπτόρρευστο υγρό

**Χρώμα:** Διαφανές

**Οσμή:** Χαρακτηριστική αλειφατικού διαλύτη

**Ειδικό βάρος:** 0,850 +/- 5% gr/ml 25°C

**Ευφλεκτικότης:** Εύφλεκτο

**Θερμοκρασία εφαρμογής:** +5°C έως +35°C.

**Αραίωση:** Μπορεί να αραιωθεί 10%-20% (ανάλογα με την επιφάνεια) με διαλυτικό νίτρου ή διαλυτικό πιστολιού.

**Στέγνωμα:** Στην αφή 30 - 45 λεπτά και επαναβαφή μετά από 3 – 4 ώρες. Οι χρόνοι αυτοί διαφοροποιούνται ανάλογα με τις καιρικές συνθήκες και το πάχος εφαρμογής του προϊόντος.

**ΠΟΕ (Πτητικές Οργανικές Ενώσεις):** (Οδηγία 2004/42/EK) Οριακή τιμή, μέγιστης περιεκτικότητας σε ΠΟΕ, της ΕΕ για το συγκεκριμένο προϊόν (κατηγορία Α/ηΔ) "Συνδετικά αστάρια-σχεδιασμένα για να σταθεροποιούν σαθρά υποστρώματα ή να προσδώσουν υδρόφοβες ιδιότητες": 750gr/Lt(2010). Το προϊόν περιέχει κατά μέγιστο 745 gr/Lt ΠΟΕ (έτοιμο προς χρήση)

# 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 Επιφανειών CONCRETE SEALER

## Φύλλο Τεχνικών Προδιαγραφών

Έκδοση: 06.06.2015

### ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Πρέπει να αποθηκεύεται σε δροσερό και στεγνό χώρο από +5°C - +30°C. Να προφυλάσσεται από τον παγετό και την άμεση έκθεση στην ηλιακή ακτινοβολία. Μακριά από πηγές ανάφλεξης και γυμνή φλόγα.

### 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

Δοχεία 5Lt, 16Lt

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΚΩΔΙΚΟΣ	BARCODE
5Lt	5135	5204094051350
16Lt	5136	5204094051367

### ΟΔΗΓΙΕΣ ΥΓΙΕΙΝΗΣ, ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ & ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ



**Acute Tox. 4: H332** - Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής Flam.  
**Liq. 2: H225** - Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα **Repr. 2: H361d** - Υπόπτο 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 υπηνηλία 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 πιριν 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 πιαθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξέκουραστε σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή **P370+P378**: Σε περίπτωση πυρκαγιάς: Χρησιμοποιείστε πυροσβεστήρα σκόνης ABC για να κατάσβεση **P501**: Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με τους τοπικούς / περιφερειακούς / εθνικούς / διεθνείς κανονισμούς (Οδηγία 2008/98/EK, 2000/532/EK, ΥΡΕΚΑ -N. 4042/2012). Ουσίες που συμβάλλουν στην ταξινόμηση: τολουόλιο (CAS: 108-88-3); ξυλόλι (μίγμα ισομερών) (CAS: 1330-20-7)

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.



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

