



## Προστασία Επιφανειών

### WATER BLOCK M33

Φύλλο Τεχνικών Προδιαγραφών

Έκδοση: 18.10.2024

#### ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το **WATER BLOCK M33** είναι διαφανές σιλικονούχο αδιαβροχοποιητικό διαλύτου κατάλληλο για μακροχρόνια προστασία επιφανειών χωρίς να επηρεάζει την αισθητική τους εμφάνιση. Είναι κατάλληλο για φυσικές και τεχνητές πέτρες, αρμούς πλακιδίων, μη υαλωμένα κεραμικά πλακίδια τύπου cotto, διακοσμητικά τούβλα, κεραμίδια στέγης, μάρμαρα και απορροφητικές οικοδομικές επιφάνειες. Έχει εξαιρετική διεισδυτική ικανότητα, δεν σχηματίζει επιφανειακό φιλμ και δεν κλείνει τους πόρους. Προσφέρει εξαιρετική προστασία από τις καταστροφικές επιδράσεις της φύσης και το λέκασμα. Δημιουργεί ένα φράγμα προστασίας με εξαιρετική αντοχή στο νερό, στους ρύπους, στην εισχώρηση υγρασίας, στη σκόνη, στα άλατα, στην όξινη βροχή, στα αλκάλια, στη γήρανση, στον παγετό και στις υψηλές θερμοκρασίες. Είναι κατάλληλο για εσωτερική και εξωτερική χρήση.

#### ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Εξαιρετική αδιαβροχοποίηση
- Μακρόχρονη προστασία
- Εξαιρετική διείσδυση
- Δεν επηρεάζει την αισθητική εμφάνιση της επιφάνειας που εφαρμόζεται
- Εξαιρετική αντοχή στις διακυμάνσεις της θερμοκρασίας
- Εύκολη εφαρμογή – έτοιμο για χρήση
- Άμεση αποτελεσματικότητα
- Εσωτερική και εξωτερική χρήση

#### ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Αδιαβροχοποίηση και μακροχρόνια προστασία από λέκασμα σε :

- φυσικές και τεχνητές πέτρες (πλάκες Πηλίου, Καρύστου κλπ)
- κάθετες επιφάνειες σε όψεις κτιρίων
- οριζόντιες επιφάνειες όπως βεράντες, πλακόστρωτα, πετρόχιστοι διάδρομοι κήπων
- αρμούς πλακιδίων και μη υαλωμένα κεραμικά πλακίδια τύπου cotto – τερακότα
- διακοσμητικά τούβλα
- κεραμίδια στέγης
- αγυάλιστα λευκά μάρμαρα και έγχρωμα αφού προηγηθεί δοκιμή καταλληλότητας
- κτίρια και επιφάνειες από εμφανές μπετόν
- λευκό και έγχρωμο σοβά
- αστάρωμα επιφανειών πριν από βαφή με σιλικονούχα χρώματα

Οι επιφάνειες που έχουν περαστεί με **WATER BLOCK M33** καθαρίζονται πολύ εύκολα με νερό χωρίς να αφήνουν στίγματα και λεκέδες.

#### 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 πέτρινες επιφάνειες πρέπει πρώτα να καθαριστούν με καθαριστικό **CL 17 OXY CLEAN**. Μεγάλες

επιφάνειες μπορούν να καθαριστούν με πειστικό νερού και οι επίμονοι λεκέδες με **CL 17 OXY CLEAN**.

4. Επιφάνειες μαρμάρου πρέπει να καθαριστούν με τα καθαριστικά **CL 22 OXY CLEAN**.
5. Αρμολογία πλακιδίων  
**Καινούργιοι αρμοί:** Αδιαβροχοποιούνται αφού περάσει χρονικό διάστημα 7 – 10 ημερών από την αρμολόγηση. Καθαρίζονται καλά με βρεγμένο σφουγγάρι και τους αφήνουμε να στεγνώσουν εντελώς.  
**Παλιοί αρμοί:** Πρέπει να καθαριστούν με καθαριστικό **CL 17 OXY CLEAN** για να απομακρυνθούν όλες οι παλιοί ρύποι. Ξεπλένονται με καθαρό νερό και τους αφήνουμε να στεγνώσουν εντελώς. Τα τριχοειδή ανοίγματα των αρμών αδιαβροχοποιούνται. Τα μεγάλα ανοίγματα αρμών πρέπει προηγουμένως να γεμιστούν με ακρυλικό αρμόστοκο **CERAFIX & GROUT**.
6. Οι επιφάνειες πριν την εφαρμογή πρέπει να έχουν στεγνώσει εντελώς.
7. Βαμμένες επιφάνειες και υλικά που μπορεί να επηρεαστούν από διαλύτες όπως μαστίχες σφράγισης αρμών, ασφαλτικά, πολυστερίνη κλπ. πρέπει να προστατεύονται κατά την εφαρμογή.

#### Εφαρμογή

1. Ανακατέψτε καλά το προϊόν πριν και κατά τη διάρκεια της εφαρμογής.
2. Το **WATER BLOCK M33** εφαρμόζεται με πινέλο, ρολό, ή με ψεκασμό airless (για κάθετες κυρίως επιφάνειες), προσέχοντας ο ψεκασμός να γίνεται ομοιόμορφα.
3. Αν η επιφάνεια εφαρμογής είναι πολύ απορροφητική συνιστάται η εφαρμογή δεύτερης στρώσης πριν στεγνώσει εντελώς η πρώτη.
4. Πριν το ψεκασμό πρέπει να καλυφθούν παράθυρα, πόρτες, φυτά κλπ.
5. Το **WATER BLOCK M33** μετά το στέγνωμα είναι ακίνδυνο για την υγεία και το περιβάλλον.

#### ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

Τυχόν υπολείμματα κατά την εφαρμογή καθαρίζονται με σφουγγάρι ή πανί. Τα εργαλεία εφαρμογής καθαρίζονται αμέσως μετά την εφαρμογή με white spirit.

#### ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

Λόγω της διαφορετικής ποιότητας και τύπων υλικών και των συνθηκών εφαρμογής, συνιστάται δοκιμή καταλληλότητας σε ένα μικρό σημείο της επιφάνειας πριν την πλήρη εφαρμογή. Η δράση του προϊόντος διαρκεί περισσότερο σε επικλινείς επιφάνειες που δεν λιμνάζουν νερά.

#### ΑΠΟΔΟΣΗ

8 - 15m<sup>2</sup>/Lt ανά στρώση ανάλογα από την απορροφητικότητα και την υφή 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 Επιφανειών

### WATER BLOCK M33

Φύλλο Τεχνικών Προδιαγραφών

Έκδοση: 18.10.2024

#### ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

**Μορφή:** Λεπτόρρευστο υγρό

**Χρώμα:** Διαφανές

**Οσμή:** Χαρακτηριστική αλειφατικού διαλύτη

**Ειδικό βάρος:** 0,830 - 0,860 gr/ml 25°C

**Ιξώδες:** 20-30 sec FORD CUP 4 25 °C

**Σημείο ανάφλεξης:** >37-40 °C

**Διαλυτότητα στο νερό:** Αδιάλυτο

**Ευφλεκτικότητα:** Εύφλεκτο

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

**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 αστάρια-σχεδιασμένα για να σταθεροποιούν σαθρά υποστρώματα ή να προσδώσουν υδρόφοβες ιδιότητες"): 750gr/lit. Το προϊόν περιέχει κατά μέγιστο 748 gr/lit ΠΟΕ (έτοιμο προς χρήση)

#### ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Πρέπει να αποθηκεύεται σε δροσερό και στεγνό χώρο από +5°C έως +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 36 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής. Το προϊόν πρέπει να παραμείνει στα αυθεντικά, μη-ανοιγμένα δοχεία, φέροντας τον αριθμό παραγωγής.

#### ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Δοχεία 1Lt (900ml + 100ml ΔΩΡΕΑΝ), 3Lt, 19Lt

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΚΩΔΙΚΟΣ	BARCODE
1Lt	5248	5204094052487
3Lt	5037	5204094050377
19Lt	5249	5204094052494

#### ΟΔΗΓΙΕΣ ΥΓΙΕΙΝΗΣ, ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ & ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

Πριν τη χρήση συμβουλευτείτε το πρόσφατο Φύλλο Δεδομένων Ασφαλείας.



UFI: 3JK0-K0DR-D00S-QD7E

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

