



# Προστασία Επιφανειών WATER BLOCK M33 AQUA

Φύλλο Τεχνικών Προδιαγραφών

Έκδοση: 18.10.2024

## ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το **WATER BLOCK M33 AQUA** είναι σιλικονούχο αδιαβροχοποιητικό νέας μικρομοριακής τεχνολογίας νερού, 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 *cofite*, 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 λέκιασμα. 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.

## ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Νέα τεχνολογία υδατικής βάσης
- Εξαιρετική αδιαβροχοποίηση
- Μακροχρόνια προστασία
- Εξαιρετική διείσδυση
- Υδρατμοπερατό – επιτρέπει την αναπνοή των επιφανειών
- 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 λέκιασμα σε φυσικές και τεχνητές πέτρες (πλάκες Πηλίου, Καρύστου κλπ). Είναι κατάλληλο για κάθετες επιφάνειες σε όψεις κτιρίων και οριζόντιες όπως βεράντες, πλακόστρωτα, πετρόχτιστοι διάδρομοι κήπων κλπ.
- Αδιαβροχοποίηση και μακροχρόνια προστασία από λέκιασμα σε αρμούς πλακιδίων και σε μη υαλωμένα κεραμικά πλακίδια τύπου *cofite* - τερακότα
- Αδιαβροχοποίηση και προστασία διακοσμητικών τούβλων
- Αδιαβροχοποίηση και προστασία κεραμιδιών στέγης από την εισχώρηση υγρασίας και το σπάσιμο από τον παγετό
- Αδιαβροχοποίηση και προστασία αγυάλιστων λευκών μαρμάρων και έγχρωμων αφού προηγηθεί δοκιμή καταλληλότητας
- Αδιαβροχοποίηση κτιρίων και επιφανειών από εμφανείς μπετόν
- Αδιαβροχοποίηση λευκού και έγχρωμου σοβά
- Αστάρωμα επιφανειών πριν από βαφή με σιλικονούχα χρώματα
- Είναι κατάλληλο για οριζόντιες και κάθετες επιφάνειες εσωτερικών και εξωτερικών χώρων
- Οι επιφάνειες που έχουν περαστεί με **WATER BLOCK M33 AQUA** 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 **CL17 OXY CLEAN**. Μεγάλες επιφάνειες μπορούν να καθαριστούν με πιεστικό νερό και οι επίμονοι λεκέδες με **CL17 OXY CLEAN**.
4. Επιφάνειες μαρμάρου πρέπει να καθαριστούν με τα καθαριστικό **CL22 OXY CLEAN**.
5. **Αρμολογία**  
**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 **CL17 OXY CLEAN** για να απομακρυνθούν όλες οι παλιές βρωμιές. 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 AND GROUT**.
6. Οι επιφάνειες πριν την εφαρμογή πρέπει να έχουν στεγνώσει εντελώς.

## Εφαρμογή

1. Ανακατέψτε καλά το προϊόν πριν και κατά τη διάρκεια της εφαρμογής.
2. Το **WATER BLOCK M33 AQUA** εφαρμόζεται με πινέλο, ρολό, ή με ψεκαστικό κήπου (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.

## ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

Τυχόν υπολείμματα κατά την εφαρμογή καθαρίζονται με σφουγγάρι ή πανί. Τα εργαλεία εφαρμογής καθαρίζονται αμέσως μετά την εφαρμογή με νερό και σαπούνι.

## ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

Λόγω της διαφορετικής ποιότητας και τύπων υλικών και των συνθηκών εφαρμογής, συνιστάται δοκιμή καταλληλότητας σε ένα μικρό σημείο της επιφάνειας πριν την 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 AQUA

Φύλλο Τεχνικών Προδιαγραφών

Έκδοση: 18.10.2024

## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

**Μορφή:** Λεπτόρρευστο υγρό

**Χρώμα:** Λευκό που γίνεται διάφανο όταν στεγνώσει

**Οσμή:** Άοσμο

**Ειδικό βάρος:** 0,990 - 1,050 gr/ml 25°C

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

**Διαλυτότητα στο νερό:** Ναι

**Ευφλεκτικότητα:** Δεν αναφλέγεται

**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/γ(Υ) "Εξωτερικών τοίχων ορυκτών υποστρωμάτων"): 40 gr/lit (2010). Το προϊόν περιέχει κατά μέγιστο 25 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

Πλαστικά Δοχεία: 1Lt, 5Lt, 20Lt

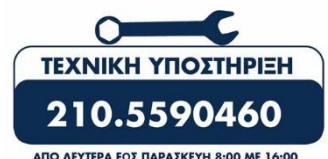
ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΚΩΔΙΚΟΣ	BARCODE
1Lt	5262	5204094052623
5Lt	5263	5204094052630
20Lt	5264	5204094052647

## ΟΔΗΓΙΕΣ ΥΓΙΕΙΝΗΣ, ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ & ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

Πριν την εφαρμογή ανατρέξτε στο πρόσφατο Φύλλο Δεδομένων Ασφαλείας.

EUH208: Περιέχει μάζα αντίδρασης από 5-χλωρο-2-μεθυλο-2Η-ισοθειαζολ-3-όνη και 2-μεθυλο-2Η-ισοθειαζολ-3-όνη (3:1). Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

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

