

MARISEAL® 800 PLUS

ΥΔΑΤΑΠΩΘΗΤΙΚΟ/ΟΛΕΟΦΟΒΙΚΟ ΥΓΡΟ ΕΜΠΟΤΙΣΜΟΥ

Περιγραφή Προϊόντος

Το MARISEAL® 800 PLUS είναι ένα διαφανές, υδαταπωθητικό υγρό εμποτισμού σιλοξανικής/σιλανικής/ρητινικής βάσεως. Δεν σκουραίνει, δεν κιτρινίζει και δεν αλλοιώνει την επιφάνεια που εφαρμόζεται. Δεν δημιουργεί κρούστα (φιλμ). Παρέχει μακροχρόνια υδαταπωθητική και υδρόφοβη δράση ενώ επιπλέον **παρέχει και ολεόφοβη δράση, δηλαδή απωθεί λάδια και άλλους υγρούς ρύπους.**

Το MARISEAL® 800 PLUS είναι παρέχει εξαιρετική αντοχή στον ήλιο και δεν κιμωλιώνει. **Καθώς παρέχει ολεόφοβη δράση δεν επιτρέπει στους περισσότερους υγρούς ρύπους να διεισδύσουν στην επιφάνεια.**

Το MARISEAL® 800 PLUS πολυμερίζεται με την υγρασία του υπεδάφους και του αέρος.

Χρήσεις

Το MARISEAL®800 PLUS χρησιμοποιείται ως υδαταπωθητικό υλικό εμποτισμού σε:

- Φυσικές πέτρες
- Μάρμαρο
- Διακοσμητικά τούβλα
- Ασβεστόλιθος
- Χρωματισμένο Σκυρόδεμα

Θα αποτρέπει τη διείσδυση νερού και θα προστατεύσει την επιφάνεια από την υπεριώδη ακτινοβολία, την ατμοσφαιρική ρύπανση, το νέφος, τους βιομηχανικούς ρύπους, την όξινη βροχή, τα ιόντα χλωρίου και θα σταθεροποιήσει την επιφάνεια.

Το MARISEAL®800 PLUS χρησιμοποιείται ως ένα απωθητικό γκράφιτι καθώς η βαφή δεν απορροφάται από την κατεργασμένη επιφάνεια

Πλεονεκτήματα

- Εύκολη εφαρμογή (ενός συστατικού, έτοιμο προς χρήση).
- Δίνει στην επιφάνεια που εφαρμόζεται μια εξαιρετική **υδαταπωθητικότητα**, χωρίς να αλλοιώνει την αρχική όψη της επιφάνειας.
- Είναι **ολεόφοβο** - απωθεί τους περισσότερους υγρούς ρύπους
- Διεισδύει βαθιά στην επιφάνεια εφαρμογής.
- Βοηθά στη διακοπή της εισόδου νερού και ιόντων χλωρίου μειώνοντας τη διάβρωση της επιφάνειας.
- Επιτρέπει στην επιφάνεια να αναπνέει.
- Παρέχει εξαιρετική αντίσταση στα αλκάλια.
- Ανθεκτικό στα βακτήρια και τους μύκητες.

Κατανάλωση

200 - 300gr/m² ανά στρώση.

Αυτή η κάλυψη βασίζεται στην πρακτική εφαρμογή με ρολό σε μια λεία, απορροφητική επιφάνεια και σε βέλτιστες συνθήκες. Παράγοντες όπως το πορώδες της επιφάνειας, η θερμοκρασία, η υγρασία, η μέθοδος εφαρμογής και το φινίρισμα που απαιτείται, ενδέχεται να μεταβάλουν την κατανάλωση.

Χρωματισμοί

Το MARISEAL® 800 PLUS είναι διαφανές.

Τεχνικά στοιχεία

ΙΔΙΟΤΗΤΑ	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΟΚΙΜΗΣ
Σύσταση	Διάλυμα Σιλοξάνης/Σιλανίου/Ρητίνης	
Αντίσταση σε πίεση νερού	Καμία διαρροή	DIN 1928, Test A
Χρόνος τελικού πολυμερισμού	14 ημέρες	
Χρόνος κυκλοφορίας πεζών	12 ώρες	
Χρόνος βατότητας	1 – 2 ώρες	Συνθήκες: 20°C, 50% RH

Εφαρμογή

Προετοιμασία υποστρώματος

Η προσεκτική προετοιμασία της επιφάνειας είναι σημαντική για άριστο αποτέλεσμα και μεγάλη ανθεκτικότητα.

Η επιφάνεια πρέπει να είναι καθαρή, στεγνή, απαλλαγμένη από ρύπους και σαθρά τμήματα, παράγοντες που ενδέχεται να επηρεάσουν αρνητικά την πρόσφυση του υλικού εμποτισμού. Αφαιρέστε όλα τα σαθρά κομμάτια. Η περιεκτικότητα σε υγρασία της επιφάνειας δεν πρέπει να υπερβαίνει το 5%. Οι βρωμιές, τα λίπη, τα έλαια, οι οργανικές ουσίες και η σκόνη πρέπει να αφαιρεθούν με μηχανική λείανση. Χαλαρά επιφανειακά τμήματα και σκόνη πρέπει να απομακρυνθούν πλήρως.

ΠΡΟΣΟΧΗ: Μη πλύνετε την επιφάνεια με νερό.

Φινίρισμα

Για άριστα αποτελέσματα, η θερμοκρασία κατά την εφαρμογή και τον πολυμερισμό του υλικού εμποτισμού πρέπει να είναι μεταξύ 5°C και 35°C. Οι χαμηλές θερμοκρασίες επιβραδύνουν τον πολυμερισμό, ενώ οι υψηλές θερμοκρασίες τον επιταχύνουν. Η υψηλή υγρασία ενδέχεται να επηρεάσει το φινίρισμα.

Εφαρμόστε το MARISEAL®800 PLUS, με την βοήθεια ρολού ή μηχανήματος ψεκασμού (airless spray). Απλώστε το υλικό εμποτισμού μέχρι σημείου κορεσμού, απαραίτητο για την επίτευξη αποτελεσματικής υδαταπωθητικής λειτουργίας. Διαβρέξτε τους αρμούς. Εφόσον είναι απαραίτητο για καλύτερο αποτέλεσμα, εφαρμόστε μία επιπλέον στρώση πριν στεγνώσει η πρώτη (wet-on-wet application).

ΣΥΣΤΑΣΗ: Δεν συνιστούμε την εφαρμογή του MARISEAL®800 PLUS σε πατώματα.

ΠΡΟΣΟΧΗ! Η πλήρης λειτουργικότητα του MARISEAL®800 PLUS επιτυγχάνεται 14 ημέρες μετά την εφαρμογή του.

Συσκευασία και αποθήκευση

Το MARISEAL®800 PLUS διατίθεται σε δοχεία των 20kg, 10kg, 4kg και 1kg. Τα δοχεία πρέπει να αποθηκεύονται σε στεγνούς και δροσερούς χώρους, το ανώτερο για 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής. Προστατέψτε τα δοχεία από την υγρασία και το ηλιακό φως. Θερμοκρασία αποθήκευσης: 5^o- 30^oC. Το προϊόν πρέπει να παραμείνει στα αυθεντικά, μη-ανοιγμένα δοχεία, φέροντας το όνομα του παραγωγού, την περιγραφή του προϊόντος, τον αριθμό παραγωγής και την ετικέτα προφύλαξης.

Μέτρα ασφαλείας

Δείτε τις πληροφορίες που παρέχονται από τον κατασκευαστή. Εύφλεκτο. Παρακαλούμε μελετήστε το Φύλλο Δεδομένων Ασφάλειας.

Οι τεχνικές μας οδηγίες – προφορικές ή γραπτές ή μέσω δοκιμών – παρέχονται με καλή πίστη αλλά χωρίς εγγύηση, και το ίδιο ισχύει όπου αναφέρονται δικαιώματα ιδιοκτησίας/πνευματικά δικαιώματα. Δεν σας απαλλάσσει από την υποχρέωση να δοκιμάσετε τα προϊόντα που παρέχονται από μέρος μας ως προς την καταλληλότητα τους για τις διαδικασίες και χρήσεις που στοχεύονται. Η εφαρμογή, χρήση και επεξεργασία των προϊόντων είναι πέραν του ελέγχου μας και συνεπώς, αποκλειστικά δικής σας ευθύνης. Σε περίπτωση, παρόλα αυτά, που διαπιστωθεί υπευθυνότητα για οποιαδήποτε βλάβη η οποία έλαβε χώρα λόγω ελαττωματικού υλικού, θα είναι περιορισμένη στην αξία των εμπορευμάτων που χρησιμοποιήσατε στο σημείο της βλάβης. Εμείς φυσικά, θα σας παρέχουμε πάντα προϊόντα σταθερής ποιότητας μέσα στο πλαίσιο των Γενικών μας Όρων Πώλησης και Παράδοσης. Όλες οι τιμές αντιπροσωπεύουν τυπικές τιμές και δεν είναι προδιαγραφή του προϊόντος. Η εφαρμοζόμενη επικάλυψη ενδέχεται να κρινίσει με την έκθεσή του στον ήλιο. Η νέα έκδοση του τεχνικού δελτίου δεδομένων αντικαθιστά τις προηγούμενες τεχνικές πληροφορίες και τις καθιστά άκυρες. Συνεπώς, είναι απαραίτητο να παραδίδετε πάντα τον τρέχοντα κώδικα πρακτικής.