

NANO PROOF MARMO DS-275

Υδαταπωθητικό & ελαιαπωθητικό
μαρμάρων-γρανιτών



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Μορφή - Χρώμα	Διασπορές πολυμερών- Λευκό, γίνεται άχρωμο όταν στεγνώσει
Ειδικό βάρος	1,00 ± 0,05 gr/ml
Θερμοκρασία εφαρμογής	Από +5 °C έως +35 °C
pH	7,0 ± 1,0
Χρονική διάρκεια αδιαβροχοποίησης	2 χρόνια (εξωτερική αδιαβροχοποίηση) 5 χρόνια (εσωτερική αδιαβροχοποίηση)
Συντελεστής απορρόφησης νερού	W ≤ 0,5 kg/m²·vh
Άοσμο, φιλικό προς το περιβάλλον	

Π.Ο.Ε. (Πλητικές Οργανικές Ενώσεις): Οριακή τιμή μέγιστης περιεκτικότητας σε Π.Ο.Ε. της Ε.Ε. (Οδηγία 2004/42/ΕΚ) για το συγκεκριμένο προϊόν (κατηγορία Α/Β: Ειδικά Επιχρίσματα ενός συστατικού, Τύπος Υ): 140 gr/lit (2010). Το έτοιμο προς χρήση προϊόν περιέχει κατά μέγιστο 50 gr/lit Π.Ο.Ε.

ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ ΕΙΝΑΙ ΔΟΚΙΜΑΣΜΕΝΟ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΑ ΔΙΕΘΝΗ ΠΡΟΤΥΠΑ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ:
ISO EN 539-1: ΔΟΚΙΜΗ ΥΔΑΤΟΔΙΑΠΕΡΑΤΟΤΗΤΑΣ / ASTM E514: ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ ΣΤΗ ΒΡΟΧΗ
ISO EN 10545-7: ΑΝΤΟΧΗ ΣΤΗΝ ΑΠΟΤΡΙΨΗ / ISO EN 10545-14: ΑΝΤΟΧΗ ΣΤΗΝ ΚΗΛΙΔΩΣΗ

ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

1 lt/12-18 m² ανάλογα με την απορροφητικότητα της επιφάνειας.

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Διατηρείται σε δροσερούς χώρους, προστατευμένους από τον παγετό, για τουλάχιστον 24 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ

Το προϊόν δε χρειάζεται κάποια επισημάνση επικινδυνότητας βάσει της ισχύουσας ευρωπαϊκής και εθνικής νομοθεσίας. Συνιστάται όμως να διατηρείται μακριά από παιδιά. Σε περίπτωση κατάποσης, ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή δείχνοντας το δοχείο ή την ετικέτα.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ

Η πλήρης αδιαβροχοποίηση των επιφανειών, επιτυγχάνεται 24 ώρες μετά την εφαρμογή. Το προϊόν μετά το στέγνωμά του είναι ακίνδυνο για την υγεία και το περιβάλλον.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Χαρτοκιβώτιο 15 τεμ. 750 ml
Χαρτοκιβώτιο 6 τεμ. 3,5 lt
Δοχείο 18 lt

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Υδαταπωθητικό και ελαιαπωθητικό προϊόν νανοτεχνολογίας, κατάλληλο για την προστασία μαρμάρων, γρανιτών και άλλων υλικών με εξαιρετικά μικρή απορροφητικότητα σε κάθετες ή οριζόντιες επιφάνειες, σε εξωτερικούς ή και εσωτερικούς χώρους.

Τα νανοσωματίδια που περιέχονται στη σύνθεσή του, εμποτίζουν με μεγάλη ευκολία και σε βάθος τις επιφάνειες κάνοντας τις αδιάβροχες, με αποτέλεσμα να τις προστατεύουν από κάθε φθορά που θα μπορούσε να τους προκαλέσει η υγρασία, το νερό και ο πάγος.

Παράλληλα καθιστούν τις επιφάνειες απρόσβλητες από τους συνήθεις οικιακούς λεκέδες, την καπνιά, την νικοτίνη αλλά και τους ατμοσφαιρικούς ρύπους και έτσι ο καθαρισμός τους γίνεται με χαρακτηριστική ευκολία, χωρίς τη χρήση ισχυρών απορρυπαντικών.

Το NANO PROOF MARMO DS – 275, δεν δημιουργεί επιφανειακό φιλμ, δεν γυαλίζει, δεν ξεφλουδίζει και δεν κιτρινίζει με αποτέλεσμα να διατηρείται η φυσική ομορφιά και υφή των επιφανειών.

Ανθεκτικό στην υπεριώδη ηλιακή ακτινοβολία, τις απότομες θερμοκρασιακές μεταβολές, την διαρκή υγρασία και τον παγετό. Θωρακίζει τις επιφάνειες και αποτρέπει τον αποχρωματισμό τους.

Άοσμο, υδατικής βάσης, φιλικό στον χρήστη και το περιβάλλον.

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Το NANO PROOF MARMO DS – 275 προστατεύει διαχρονικά, επιφάνειες με ελάχιστη απορροφητικότητα όπως είναι τα μάρμαρα (εικ. 1, 2) και οι γρανίτες (εικ. 3, 4, 5).

ΤΡΟΠΟΣ ΧΡΗΣΗΣ

1. Προετοιμασία υποστρώματος

Οι επιφάνειες θα πρέπει να είναι καθαρές, στεγνές, απαλλαγμένες από σκόνη, άλατα, λιπαρούς λεκέδες και κάθε σαθρό υλικό. Ιδανικά, συνιστάται η χρήση του βιοδιασπώμενου καθαριστικού BIOCLEAN της DUROSTICK για αρμούς, πλακίδια, γρανίτες και μάρμαρα.

2. Εφαρμογή

Εφαρμόζεται με πινέλο, ρολό, πιστόλι ή airless, σε μία ομοιόμορφη στρώση στο σύνολο της επιφάνειας. 10 - 15 λεπτά της ώρας αργότερα, με ένα νωπό και μαλακό πανί, αφαιρούμε το περίσσειμα του υλικού που δεν έχει απορροφηθεί.

Για μεγαλύτερης χρονικής διάρκειας προστασία, εφαρμόστε δεύτερη επίστρωση, 30 λεπτά της ώρας περίπου μετά την πρώτη, ιδιαίτερα σε πιο απορροφητικές επιφάνειες.

Αναδεύστε καλά πριν τη χρήση.

Το προϊόν είναι έτοιμο για χρήση. Δεν αραιώνεται.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

Τα εργαλεία καθαρίζονται αμέσως μετά τη χρήση με νερό και εάν χρειαστεί με σαπούνι ή διάλυμα απορρυπαντικού.

Νανοτεχνολογία

Ένα νανόμετρο (nm) είναι ένα δισεκατομμυριοστό (10⁻⁹) του μέτρου.

Νανοτεχνολογία είναι η μελέτη του ελέγχου της ύλης σε ατομικό και μοριακό επίπεδο. Γενικά, η Νανοτεχνολογία ασχολείται με τις δομές μεγέθους 100 νανόμετρα ή μικρότερα σε τουλάχιστον μια διάσταση και περιλαμβάνει την ανάπτυξη υλικών ή συσκευών αυτής της τάξης μεγέθους. Και για να το αντιληφθούμε καλύτερα με ένα παράδειγμα: μία ανθρώπινη τρίχα έχει διάμετρο 50.000 νανόμετρα.



ΕΙΚ. 1

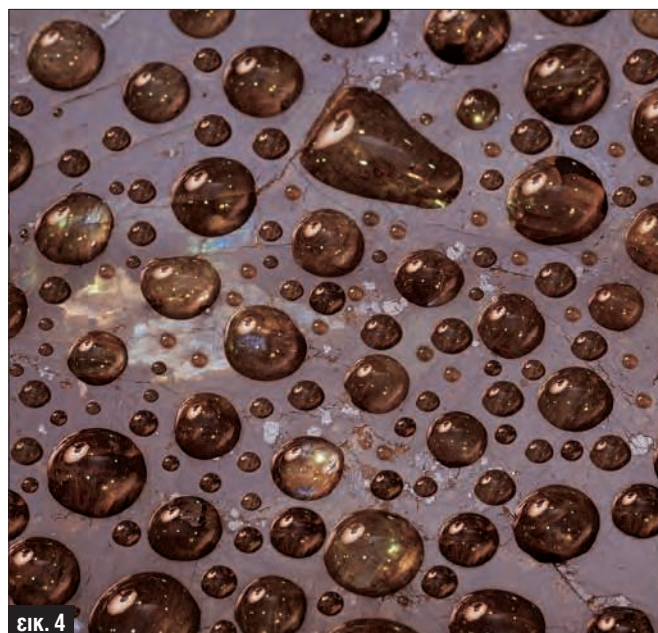
ΕΝΤΕΛΩΣ ΑΟΣΜΟ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΟΥ



ΕΙΚ. 2



ΕΙΚ. 3



ΕΙΚ. 4



ΕΙΚ. 5