

NANOSHIELD W

ΥΔΑΤΙΚΗ ΔΙΑΣΠΟΡΑ ΕΜΠΟΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΝΑΝΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΕΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΕΣ



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ - ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Προϊόν νανομοριακής δομής, ρητινούχο που θωρακίζει τις πορώδεις επιφάνειες από υγρασία, μούχλα, μύκητες και τη δημιουργία αλάτων. Στην προτεινόμενη δοσολογία δεν δημιουργεί φιλμ, είναι διάφανη, δεν κιτρινίζει

από την ηλιακή ακτινοβολία και δεν προκαλεί αισθητική αλλοίωση στην επιφάνεια εφαρμογής. Χαρακτηρίζεται από άριστη διεισδυτικότητα και έχει το πλεονέκτημα να απορροφάται ταχύτατα από το υπόστρωμα.

ΠΕΔΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Εφαρμόζεται σε ποικίλες επιφάνειες, σε εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους, όπως πλινθοδομές, σκυροδέματα γυψοσανίδες, μοριοσανίδες, σοβάδες, αρμούς πλακιδίων

κλπ. Προστατεύει από υγρασία, μούχλα, μύκητες και τη δημιουργία αλάτων.

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Το υπόστρωμα πρέπει να είναι στεγνό, σταθερό, χωρίς σκόνες, βρωμιά, λάδια, απαλλαγμένο από σαθρά υλικά και χαλαρά σωματίδια. Η θερμοκρασία κατά την διάρκεια εφαρμογής πρέπει να είναι από +5°C έως +35°C. Το **NANOSHIELD W** εφαρμόζεται με ψεκα-

σμό, βούρτσα ή ρολό ομοιόμορφα μέχρι κορεσμού. Όπου κρίνεται απαραίτητο (πολύ απορροφητικά υποστρώματα) εφαρμόζουμε και δευτερή στρώση εντός 3 ωρών. Η πλήρη ανάπτυξη των χαρακτηριστικών του υλικού αναπτύσσονται μετά από 48 ώρες.

ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

100-200 ml/m², ανάλογα με την απορροφητικότητα του υποστρώματος

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ - ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Για 12 μήνες στα κλειστά σφραγισμένα δοχεία, σε ξηρό περιβάλλον σε θερμοκρασία +5°C έως +35°C. Προστατευμένο από παγετό και ήλιο. Διατίθεται σε δοχεία του 1kg και 5kg

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ

Με άφθονο νερό, αμέσως μετά την εφαρμογή.

NANOSHIELD W
ΥΔΑΤΙΚΗ ΔΙΑΣΠΟΡΑ ΕΜΠΟΤΙΣΜΟΥ
ΚΑΙ ΝΑΝΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΙΑ
ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΕΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΕΣ



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΜΟΝΑΔΕΣ	ΠΡΟΤΥΠΟ	ΤΙΜΗ
Μορφή			Γαλάκτωμα
Απόχρωση			Λευκό (ελαφρώς υποκίτρινο)
Πυκνότητα	(kg/l)		1±0,03
pH			7-7,5
Βάθος διείσδυσης	(mm)	(EN 14630)	Class I: <10
Απορρόφηση νερού και αντίσταση σε αλκάλια	(%)	(EN 13580)	Ρυθμός απορρόφησης συγκριτικά με το μάρτυρα: < 7,5
			Ρυθμός απορρόφησης μετά από εμβάπτιση σε αλκαλικό διάλυμα: <10
Συντελεστής ρυθμού ξήρανσης	(%)	(EN 13579)	Class II: >10

Σημείωση: Οι μετρήσεις έχουν γίνει σε εργαστηριακό περιβάλλον θερμοκρασίας +23°C, Σ.Υ. 50% και χωρίς αερισμό. Υπάρχει η πιθανότητα να διαφέρουν ανάλογα με τις συνθήκες που επικρατούν στο εργοτάξιο όπως θερμοκρασία, υγρασία, αερισμός και απορροφητικότητα του υποστρώματος.

Οι τεχνικές πληροφορίες και οι οδηγίες του παρόντος φυλλαδίου που αναφέρονται στην εφαρμογή και στην τελική χρήση των προϊόντων της Thrakon βασίζονται στη μέχρι του παρόντος τεχνογνωσία και εμπειρία της Εταιρείας για τα προϊόντα και παρέχονται με καλή πίστη εφόσον αυτά αποθηκεύονται, χρησιμοποιούνται και εφαρμόζονται σύμφωνα με τις υποδείξεις της Thrakon. Λόγω της αδυναμίας άμεσου ελέγχου από εμάς των συνθηκών που επικρατούν στο εργοτάξιο αλλά και της διαδικασίας εφαρμογής του προϊόντος, η Εταιρεία δεν παρέχει καμία εγγύηση σχετικά με την καταλληλότητα των προϊόντων της για συγκεκριμένο σκοπό αλλά και δε φέρει καμιά νομική ευθύνη η οποία να βασίζεται στις αναγραφόμενες πληροφορίες του παρόντος φυλλαδίου, σε γραπτές ή προφορικές ή άλλης μορφής παρεχόμενες υποδείξεις και οδηγίες. Οι χρήστες των προϊόντων συνίσταται να ελέγχουν με μια μικρή δοκιμή την καταλληλότητα των προϊόντων για την εκάστοτε εφαρμογή και σκοπιμότητα χρήσης. Η Thrakon έχει το δικαίωμα να τροποποιήσει τις ιδιότητες των προϊόντων της χωρίς προηγούμενη ενημέρωση. Όλες οι παραγγελίες γίνονται δεκτές μόνο ύστερα από την αποδοχή των παραπάνω αλλά και υπό τους εκάστοτε όρους της Έμπορικής Πολιτικής της Εταιρείας. Η έκδοση του παρόντος τεχνικού φυλλαδίου ακυρώνει κάθε άλλη προηγούμενη έκδοση.