

DUROSTICK No39 Ελαστομερές στεγανωτικό ταρατσών



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Αποχρώσεις	Λευκό, κεραμιδί
Ειδικό βάρος	1,45±0,05kg/lit
Ελαστικότητα (κατά ASTM D 412)	Μετά από ωρίμανση 8 ημερών και σε μεμβράνη πάχους 1mm, η επιμήκυνση κατά τη θραύση βρέθηκε 300%
Πλήρης στεγανότητα	7 Atm κατά DIN 1048
Αντοχή στην υγρασία	Τουλάχιστον 5 χρόνια
Θερμοκρασία εφαρμογής	Από +8°C έως +30°C
Θερμοκρασιακή αντοχή	Από -20°C έως +80°C
Φιλικό προς τον άνθρωπο και το περιβάλλον	

Εργαστηριακός έλεγχος ΥΠΕΧΩΔΕ (ΚΕΔΕ 1580/ 243)
Π.Ο.Ε. (Πτητικές Οργανικές Ενώσεις):
 Οριακή τιμή μέγιστης περιεκτικότητας σε Π.Ο.Ε. της Ε.Ε. (Οδηγία 2004/42/ΕΚ) για το συγκεκριμένο προϊόν (Κατηγορία Α/γ «Επιχρίσματα για εξωτερικούς τοίχους ορκτικού υποστρώματος», Τύπος Υ): 40gr/lit (2010). Το έτοιμο προς χρήση προϊόν περιέχει κατά μέγιστο 35gr/lit Π.Ο.Ε.

ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ* & ΑΝΤΟΧΗ ΤΟΥ ΕΛΑΣΤΟΜΕΡΟΥΣ ΣΤΕΓΑΝΩΤΙΚΟΥ No 39		
Ποσότητα υλικού/m ²	Στρώσεις εφαρμογής	Ελάχιστη διάρκεια στεγάνωσης
1,0-1,1 kg*	2	5 έτη
1,5-2,0 kg*	3	7 έτη

* Ανάλογα με το υπόστρωμα

ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

1,0-1,5kg/m² σε δύο στρώσεις, ανάλογα με το υπόστρωμα.

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

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

ΟΔΗΓΙΕΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ

Το προϊόν δεν χρειάζεται κάποια επισήμανση 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.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

- Αναδεύστε καλά πριν από τη χρήση.
- Το προϊόν, μετά το στέγνωμά του, είναι ακίνδυνο για την υγεία και το περιβάλλον.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Χαρτοκιβώτιο 12 τεμ. 1kg
 Δοχείο 5kg (σε παλέτα 120 δοχείων)
 Δοχείο 15kg (σε παλέτα 48 δοχείων)

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Ακρυλικό, ελαστομερές, στεγανωτικό ταρατσών, υψηλής πρόσφυσης, χωρίς διαλύτες. Δημιουργεί μία ενιαία, αδιαπέραστη από το νερό μεμβράνη, χωρίς ενώσεις, με μακροχρόνια αντοχή στις καιρικές συνθήκες. Καλύπτει τέλεια τριχοειδείς ρωγμές και μικρορωγμές και 'εμποδίζει' την επανεμφάνισή τους. Διατηρεί την ελαστικότητά του σε θερμοκρασίες από -20°C έως +80°C, ενώ δεν επιτρέπει, σε πιθανές μελλοντικές συστολοδιαστολές, να δημιουργήσουν προβλήματα υγρασίας. Πιστοποιημένο από το Πανεπιστήμιο Αθηνών, (Τμήμα Φυσικής, Τομέας Φυσικής Εφαρμογών) ως 'ψυχρό' υλικό χαμηλής θερμικής αγωγιμότητας και υψηλής ανακλαστικότητας. Βελτιώνει την ενεργειακή απόδοση του κτιρίου, μέσω μείωσης της θερμοκρασίας της επιφάνειας της ταρατσάς, λόγω της υψηλής λευκότητας και ανακλαστικότητάς του. Κατατάσσεται ως προστατευτικό επιφανειών σκυροδέματος κατά EN 1504-2.

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Το DUROSTICK No39 επαλείφεται εύκολα σε ταρατσές (εικ. 1Α), στέγες που πρόκειται να επενδυθούν με κεραμίδια, σε γωνίες, ακμές, ενώσεις με ταρατσομόλυβδα, ενώ χρησιμοποιείται και για την τοπική στεγάνωση ρωγμών.

ΤΡΟΠΟΣ ΧΡΗΣΗΣ

- 1. Προετοιμασία νέας επιφάνειας:** Καθαρίζουμε με σκληρή βούρτσα και νερό σαθρά σημεία, σκόνες και λάσπες (εικ. 1). Οι μαυρίλες απομακρύνονται με DUROSTICK D-95 CLEANER ή με διάλυμα χλωρίνης και νερού, σε αναλογία 1:1. Ακολούθως, ξεπλύνουμε καλά με άφθονο νερό. Οι προς στεγάνωση επιφάνειες θα πρέπει να είναι στεγνές και να μην έχουν δεχθεί νερό τουλάχιστον για 24 ώρες, προς αποφυγή εγκλωβισμού επιφανειακής υγρασίας.
- 2. Προετοιμασία επαναστεγάνωσης:**
 - **Αποκολλημένα ασφαλτόπανα:** Τα απομακρύνουμε με τη βοήθεια φαριδιάς μεταλλικής σπάτουλας ή τη χρήση φλόγιστρου.
 - Εάν έχει προηγηθεί στεγάνωση με **ασφαλτόπανα** τα οποία είναι **καλά αγκυρωμένα**, αρκεί μία επίστρωση του στεγανωτικού No39 αραιωμέ-

- νο 5% με νερό και μία δεύτερη, σταυρωτά, χωρίς αραίωση.
- **Ελαστομερή στεγανωτικά αποσαθρωμένα ή αποκολλημένα,** απομακρύνονται με τη βοήθεια μεταλλικής κοφτερής λάμας και πένσας.
- **Για αποκολλημένη ελαστομερή στεγάνωση, μη ορατή,** εντοπίζουμε τα σημεία χρησιμοποιώντας λάστιχο ποτίσματος, ρίχνοντας νερό από ύψος περίπου 1m σε όλη την επιφάνεια. Θα παρατηρήσουμε ότι ο ήχος αλλάζει στα σημεία που υπάρχουν φουσκάλες που δεν είναι ορατές. Αφού μαρκαριστούν τα σημεία προς αποξήλωση, τα απομακρύνουμε με τη βοήθεια μεταλλικής κοφτερής λάμας και πένσας ή μηχανικών μέσων.

3. Εφαρμογή

Πριν την εφαρμογή του στεγανωτικού, επαλείφουμε με ρολό το μικρομοριακό σταθεροποιητή AQUAFIX, ή το ΑΣΤΑΡΙ ΔΙΑΛΥΤΟΥ αραιωμένο έως 30% με THINNER 101 της DUROSTICK. Εναλλακτικά, αραιώνουμε το No39 σε αναλογία 1:1 με νερό προκειμένου να χρησιμοποιηθεί ως αστάρι, εφόσον δεν υπάρχουν σαθρά σημεία στην ταρατσα και επιστρώσουμε με ρολό. Αφού απορροφηθεί και στεγνώσει, εντοπίζουμε τυχόν τριχοειδείς ρωγμές 0,1-0,4mm τις οποίες μεμονωμένα επαλείφουμε με μία έως δύο διαδοχικές επιστρώσεις έως ότου σφραγισθούν πλήρως. Εάν το πάχος των ρωγμών είναι επιφανειακό 0,5-1mm, συνιστάται αρχικά η σφράγιση με ελαστομερή ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΣΤΟΚΟ ή ελαστομερές DS POLYMER της DUROSTICK σε φύσιγγα, με τη βοήθεια μεταλλικής σπάτουλας. Εν συνεχεία, ακολουθούν 2 επιστρώσεις στεγανωτικού υλικού τοπικά. Η στεγανοποίηση ολοκληρώνεται με την επάλειψη ακόμη 2 καθολικών επιστρώσεων με DUROSTICK No39. Η δεύτερη επίστρωση γίνεται σταυρωτά, καλύπτοντας τυχόν μικρές ατέλειες του υποστρώματος, αφού στεγνώσει και γίνει βατή η πρώτη.

ΠΡΟΣΟΧΗ:

Να αποφεύγεται η εφαρμογή του στεγανωτικού εάν υπάρχει πιθανότητα βροχής για τις επόμενες 24 ώρες.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

Τα εργαλεία καθαρίζονται με νερό και αν χρειαστεί σαπούνι ή απορρυπαντικό, αμέσως μετά τη χρήση τους.



εικ. 1 Α

ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΤΕΓΑΝΩΣΗΣ ΤΑΡΑΤΣΩΝ



1

Καθαρισμός



2

Αστάρι Διαλύτου



3

Ακρυλικός Στόκος - Σφράγιση ρωγμών



4

1^ο Χέρι



5

2^ο Χέρι



6

Αποτέλεσμα Τελικής Στρώσης