

ΥΑΛΩΔΗΣ ΑΡΜΟΣΤΟΚΟΣ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ & ΜΑΡΜΑΡΩΝ



Υπέρλεπτος 0-3mm



ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Έγχρωμος αρμόστοκος τσιμεντοειδούς βάσης, με επιλεγμένα χαλαζιακά αδρανή, ενισχυμένος με ειδικές ακρυλικές πολυμερικές ρητίνες. Η τελική επιφάνεια που προκύπτει είναι υαλώδης, υδαταπωθητική, δεν συγκρατεί ρύπους και βακτήρια, παρουσιάζει χρωματική σταθερότητα και ομοιομορφία, καθαρίζεται και δουλεύεται εύκολα. Είναι ανθεκτικός στην υγρασία και την τριβή. Κατατάσσεται στην κατηγορία CG2/ WAr κατά EN 13888.

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Είναι κατάλληλος για αρμολογήσεις πλάτους 0-3mm, πλακιδίων, μαρμάρων, γυαλισμένων και μη γρανιτών, υαλοπηφίδων όπου η αισθητική απαιτεί πολύ λείο αρμό, σε τοίχους και δάπεδα εσωτερικών και εξωτερικών χώρων.

ΤΡΟΠΟΣ ΧΡΗΣΗΣ

Προετοιμασία επιφάνειας

Απομακρύνουμε από την επιφάνεια των πλακιδίων υπολείμματα κόλλας (εάν υπάρχουν) και καθαρίζουμε τους αρμούς με υγρό σφουγγάρι.

Σε εξωτερικούς χώρους συνιστάται κάθε 16-20m² η πλήρωση αρμών διαστολής με το ελαστομερές πολυουρεθανικό σφραγιστικό DUROFLEX-PU, αφού προηγηθεί αστάρωμα με PRIMER-PU και τοποθέτηση κυψελωτού κορδονιού DS-265. Επίσης, τόσο στους εσωτερικούς όσο και στους εξωτερικούς χώρους, συνιστάται να αφήνονται αρμοί 5-8mm στις ενώσεις των πλακιδίων περιμετρικά με την κάθετη επιφάνεια και να σφραγίζονται με τον ίδιο τρόπο, προκειμένου να μειώνεται η συμπίεση των αρμών από τις συστολοδιαστολές. Εναλλακτικά, προτείνεται η εφαρμογή του DS POLYMER 32 αποχρώσεων (όμοιων των αρμόστοκων της DUROSTICK) που διασφαλίζει σφράγιση χωρίς ρηγματώσεις στη συμβολή του σοβατεπί με τα πλακίδια, καθώς και πάνω από αυτό. Σε δάπεδα με ενδοδαπέδια θέρμανση συνιστάται η δημιουργία αρμού διαστολής ανά 20m² και εσωτερικά με το DS POLYMER 32 αποχρώσεων. Έτσι, αποφεύγονται η εμφάνιση τριχοειδών ρωγμών στην επιφάνεια του αρμόστοκου και η πιθανή αποκόλληση των πλακιδίων.

ΥΑΛΩΔΗΣ ΑΡΜΟΣΤΟΚΟΣ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ & ΜΑΡΜΑΡΩΝ



Υπέρλεπτος 0-3mm

Εφαρμογή

Αναμειγνύουμε 5kg κονία σε 1,5-1,6lt νερό και αναδεύουμε με δράπτανο χαμηλών στροφών, έως ότου δημιουργηθεί μία ομοιογενής, πηκτή μάζα, χωρίς σβώλους. Αφήνουμε το μείγμα να ωριμάσει για 5-10 λεπτά και ανακατεύουμε περιοδικά, χωρίς την προσθήκη επιπλέον νερού. Απλώνουμε το μείγμα χρησιμοποιώντας λαστιχένια σπάτουλα και συμπιέζουμε με φορά διαγώνια προς τους αρμούς, χωρίς να αφήνουμε κενά και περισσεύματα. Όταν ο αρμόστοκος αρχίσει να 'θαμπώνει-τραβάει', απομακρύνουμε τα υπολείμματα με νωπό σφουγγάρι. Τέλος, όταν το υλικό σκληρύνει, καθαρίζουμε την επιφάνεια των πλακιδίων με στεγνό πανί. Η προσθήκη ΑΚΡΥΛΙΚΟΥ ΓΑΛΑΚΤΩΜΑΤΟΣ της DUROSTICK στο νερό ανάμειξης, σε αναλογία 2 μέρη νερό προς 1 μέρος γαλάκτωμα, δημιουργεί ακόμη μεγαλύτερη στεγανότητα και αντοχή στις θερμοκρασιακές μεταβολές (μπαλκόνια, τaráτσες, ενδοδαπέδια θέρμανση). Αν επιθυμείτε ακόμη μεγαλύτερη ευκαμψία, συνιστάται η χρήση του ΕΥΚΑΜΠΤΟΥ & ΕΛΑΙΟΑΠΩΘΗΤΙΚΟΥ ΑΡΜΟΣΤΟΚΟΥ πλακιδίων και μαρμάρων της DUROSTICK. Σε χώρους όπου απαιτείται αυστηρή εφαρμογή και τήρηση των κανόνων υγιεινής, συνιστάται η χρήση του εποξειδικού αρμόστοκου DUROPOXY της DUROSTICK.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

- Αποφύγετε την αρμολόγηση σε θερμοκρασία άνω των 35°C, με ταυτόχρονη έκθεση στον ήλιο, για την αποφυγή ρηγματώσεων. Αν αυτό είναι αδύνατο, σκεπάστε με βρεγμένες λινάτσες ή φύλλα πολυστερίνης τη νωπή αρμολόγηση.
- Συνιστάται ο καθαρισμός από τυχόν υπολείμματα από αρμόστοκο, με ΟΞΙΝΟ ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ της DUROSTICK, μετά την πάροδο 20 ημερών από την αρμολόγηση.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

Τα εργαλεία καθαρίζονται με νερό, αμέσως μετά τη χρήση τους.

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Διατηρείται στην εργοστασιακά σφραγισμένη συσκευασία του, σε ξηρούς και σκιερούς χώρους, για τουλάχιστον 18 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ

Το προϊόν περιέχει τσιμέντο Portland. Πριν από τη χρήση, συμβουλευτείτε τις οδηγίες προφύλαξης στη συσκευασία του προϊόντος ή στο έντυπο δεδομένων ασφαλείας.

ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

Στον παρακάτω πίνακα αναφέρεται η κατανάλωση ενδεικτικά, ανάλογα με το πλάτος, το βάθος του αρμού και τις διαστάσεις των πλακιδίων.

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΠΛΑΚΙΔΙΟΥ (cm)	ΠΛΑΤΟΣ ΑΡΜΟΥ (mm)		
	1	2	3
2 x 2 x 0,38 (ψηφίδα)	400	800	1200
10 x 10 x 0,60	160	320	480
15 x 15 x 0,70	125	250	375
20 x 20 x 0,70	90	180	270
30 x 30 x 1	80	160	240

Οι τιμές της κατανάλωσης αναφέρονται σε gr/m²

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Χαρτοκιβώτιο 4 σακούλες 5kg σε παλέτα 720kg.

ΧΡΗΣΙΜΗ ΣΥΜΒΟΥΛΗ

Οι αρμόστοκοι της DUROSTICK διατίθενται σε ποικιλία χρωματισμών, ικανών να ανταποκριθούν σε κάθε αισθητικό ζητούμενο απαίτηση που αφορά στην εικόνα των επενδύσεων. Μια επιπλέον δυνατότητα χρωματισμού των αρμόστοκων της DUROSTICK προκύπτει από τη 'συνεργασία' τους με τις χρωστικές DUROCOLOR POWDER-C. Χρωματίζουμε τους αρμόστοκους λευκού χρώματος, βάσει του υπάρχοντος χρωματολογίου ή πειραματιζόμαστε, δημιουργώντας τις δικές μας μοναδικές αποχρώσεις ή συνδυασμούς αποχρώσεων.

ΥΑΛΩΔΗΣ ΑΡΜΟΣΤΟΚΟΣ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ & ΜΑΡΜΑΡΩΝ



Υπέρλεπτος 0-3mm

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ (Συνθήκες μετρήσεων 23 °C και 50% R.H.)	
Μορφή	Τσιμεντοειδής κονία
Χρώμα	5 ανεξίτηλες αποχρώσεις με δυνατότητα ανάμιξης
Τοξικότητα	Όχι
Φαινόμενη πυκνότητα ξηρού κονιάματος	1,05 ± 0,05 kg/lit
Φαινόμενη πυκνότητα υγρού κονιάματος	1,65 ± 0,05 kg/lit
Απαιτήση σε νερό	1,5 έως 1,8lt νερό σε 5kg κονία, ανάλογα με την απόχρωση
Θερμοκρασία εφαρμογής	Από +5 °C έως +35 °C
Θερμοκρασική αντοχή	Από -30 °C έως +80 °C
Χρόνος ζωής στο δοχείο	3 ώρες
Χρόνος αερολόγησης μετά την επικάλυψη πλακιδίων	4 - 8 ώρες σε τοίχο, 24 ώρες σε δάπεδο, 2-3 ώρες για κόλλα ταχείας πήξεως σε δάπεδο, 1 ώρα για κόλλα ταχείας πήξεως σε τοίχο
Βατότητα	Μετά από 8 ώρες
Αντοχή στα οξέα	Άριστη εάν pH > 3 (αραιωμένα)
ΕΠΙΔΟΣΕΙΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	
Αντοχή 28 ημερών, κατά EN 12808-3, σε:	
• κύμψη	6,00 ± 0,80 N/mm ²
• θλίψη	40,00 ± 1,50 N/mm ²
Αντοχή μετά από 25 κύκλους φάξης - απόφυξης, κατά EN 12808-3, σε:	
• κύμψη	5,00 ± 0,80 N/mm ²
• θλίψη	40,00 ± 1,50 N/mm ²
Συρρίκνωση κατά EN 12808-4	≤ 1 mm/m
Αντοχή σε τριβή κατά EN 12808-2	≤ 1.000 mm ³
Απορρόφηση σε νερό κατά EN 12808-5:	
• μετά από 30 min	≤ 2 gr
• μετά από 240 min	≤ 5 gr

DUROSTICK A.B.E.E.

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΩΝ ΥΛΩΝ, ΧΡΩΜΑΤΩΝ & ΚΟΝΙΑΜΑΤΩΝ

ΑΘΗΝΑ: ΑΣΠΡΟΠΥΡΓΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ, ΤΚ 193 00,
Τηλ.: 211 60 03 500-599, 210 55 16 500, 210 55 98 350,
Φαξ: 210 55 99 612

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ: ΒΙ.ΠΕ. Θ. - ΣΙΝΔΟΣ, Ο.Τ. 44, ΟΔΟΣ ΔΑ
10, ΤΚ 570 22, Τηλ.: 2310 795 797, 2310 797 365, Φαξ:
2310 797 367

Email: info@durostick.gr

Τα τεχνικά δεδομένα και οι οδηγίες που περιλαμβάνονται σε αυτό το τεχνικό φυλλάδιο είναι αποτέλεσμα της γνώσης και της εμπειρίας από το τμήμα έρευνας και ο ανάπτυξης της εταιρείας, καθώς και από την εφαρμογή του προϊόντος στην πράξη. Οι συστάσεις και οι προτάσεις σχετικά με τη χρήση των υλικών γίνονται χωρίς εγγύηση, αφού οι εκάστοτε συνθήκες κατά την εφαρμογή τους είναι πέρα του ελέγχου της εταιρείας μας. Για τον λόγο αυτό είναι ευθύνη του χρήστη να βεβαιωθεί πως το υλικό είναι κατάλληλο για την προβλεπόμενη εφαρμογή και τις συνθήκες του έργου.