

ΥΑΛΩΔΗΣ ΑΡΜΟΣΤΟΚΟΣ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ



Λεπτόκοκκος 1-10mm



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 1-10mm κεραμικών πλακιδίων, γρανιτών και ψηφιδών. Εφαρμόζεται σε δάπεδα και τοίχους εσωτερικών και εξωτερικών χώρων, ακόμη και βαριάς κυκλοφορίας (αεροδρόμια, super markets, εστιατόρια) καθώς και σε χώρους με έντονη υγρασία όπως μπάνια, βεράντες, ταράτσες και κουζίνες

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 συμπύεση 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

ΥΑΛΩΔΗΣ ΑΡΜΟΣΤΟΚΟΣ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ



Λεπτόκοκκος 1-10mm

DS POLYMER 32 αποχρώσεων. Έτσι, αποφεύγονται η εμφάνιση τριχοειδών ρωγμών στην επιφάνεια του αρμόστοκου και η πιθανή αποκόλληση των πλακιδίων.

Εφαρμογή

Αναμειγνύουμε 5kg κονία σε 1,1-1,4lt νερό και αναδεύουμε με δρόπανο 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 περισεύματα. 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, ταράτσες, 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. Εάν αυτό είναι αδύνατο, σκεπάστε με βρεγμένες λινάτσες ή φύλλα πολυστερίνης τη νωπή αρμολόγηση.
- Εάν τα πλακάκια είναι cotto, απορροφητικά ή ρουστίκ, συνιστάται να περαστούν σε 2 επιστρώσεις νωπό σε νωπό με το αδιαβροχοποιητικό, ελαιοαπωθητικό D-29 SPOT FREE ή NANO PROOF MARMO DS-275 της DUROSTICK, για ευκολότερο καθαρισμό και αποφυγή λεκέδων από τα υπολείμματα των αρμόστοκων.
- 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.

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)			
	2	5	8	10
2 x 2 x 0,38 (ψηφίδα)	1300	-	-	-
5 x 5 x 0,40 (ψηφίδα)	450	-	-	-
10 x 10 x 0,60	350	500	840	1350
20 x 30 x 0,90	200	300	530	850
30 x 30 x 1	190	280	470	750
40 x 40 x 1	140	210	350	560
50 x 50 x 1	110	170	280	450
60 x 120 x 1,10	80	110	200	310

Οι τιμές της κατανάλωσης αναφέρονται σε gr/m²

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.

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 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



Λεπτόκοκκος 1-10mm

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ (Συνθήκες μετρήσεων 23 °C και 50% R.H.)	
Μορφή	Τσιμεντοειδής κονία
Χρώμα	38 ανεξίτηλες αποχρώσεις με δυνατότητα ανάμειξης
Τοξικότητα	Όχι
Φαινόμενη πυκνότητα ξηρού κονιάματος	1,10±0,05kg/lt
Φαινόμενη πυκνότητα νεπού κονιάματος	1,70±0,05kg/lt
Απαίτηση σε νερό	1,1 έως 1,4lt 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 αρμολόγησης μετά την επκόλληση πλακιδίων	4 - 8 ώρες σε τοίχο, 24 ώρες σε δάπεδο, 2-3 ώρες για κόλλα ταχείας πήξεως σε δάπεδο, μία 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:	
• κάμψη	7,50±0,80 N/mm ²
• θλίψη	40,00±1,50 N/mm ²
Αντοχή μετά από 25 κύκλους ψύξης - απόψυξης, κατά EN 12808-3, σε:	
• κάμψη	7,50±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	≤ 1.000mm ³
Απορρόφηση σε νερό κατά EN 12808-5:	
• μετά από 30 min	≤ 2gr
• μετά από 240 min	≤ 5gr

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 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.