

ΕΥΚΑΜΠΤΟΣ & ΕΛΑΙΟΑΠΩΘΗΤΙΚΟΣ ΑΡΜΟΣΤΟΚΟΣ



Πλακιδίων & Μαρμάρων 1-8 mm



ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Εύκαμπτος, υδαταπωθητικός και αντιπαγετικός αρμόστοκος πλακιδίων σε μορφή σκόνης με ελαστικές ρητίνες νέας τεχνολογίας και ειδικά fillers. Αποτελεί καινοτόμο προϊόν, καθώς είναι το πρώτο εύκαμπτο πληρωτικό αρμών πλακιδίων. Παρουσιάζει υψηλές μηχανικές αντοχές, δεν δημιουργεί ρηγματώσεις κάτω από τις πλέον αντίξοες συνθήκες περιβάλλοντος, παρουσιάζει εξαιρετική αντοχή σε οξέα, αλκάλια, ισχυρά καθαριστικά, καθώς και σε ορισμένους διαλύτες και στο χλωριωμένο νερό. Έχει άριστη εργασιμότητα και δημιουργεί άριστη πρόσφυση στις παρειές των αρμών. Ανθεκτικός στο λίκνισμα από υδαρούς και λιπαρούς λεκέδες όπως λεκέδες από νερό, καφέ, λάδι, κρασί κ.ά. καθώς και στη δημιουργία μούχλας, μυκήτων και βακτηρίων. Αποτελεί προϊόν φιλικό στον χρήστη και το περιβάλλον. Κατατάσσεται στην κατηγορία CG2/WA κατά EN 13888.

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Ο ΕΥΚΑΜΠΤΟΣ & ΕΛΑΙΟΑΠΩΘΗΤΙΚΟΣ ΑΡΜΟΣΤΟΚΟΣ της DUROSTICK αποτελεί το απαραίτητο συμπλήρωμα της συγκόλλησης πλακιδίων (με εύκαμπτες κόλλες προδιαγραφών S1 ή S2). Είναι κατάλληλος για κάθε είδους αρμολόγηση πλακιδίων γρανιτών, υαλοπηφίδων, μαρμάρων, αλλά και ως υλικό αποκατάστασης παλαιών φθαρμένων αρμόστοκων με εμφανείς τριχοειδείς ρωγμές. Αποκαθιστά πλήρως και στεγανοποιεί τέλεια υπό την προϋπόθεση της επιμελούς αποξήλωσης των παλαιών αρμόστοκων (*) σε βάθος τουλάχιστον 3mm και του σχολαστικού καθαρισμού του υποστρώματος του αρμού. Είναι κατάλληλος για εσωτερική και εξωτερική χρήση καθώς και σε χώρους που υπόκεινται σε απαιτήσεις αυστηρής υγιεινής. Ιδανικός για αρμολόγηση πλακιδίων σε βεράντες ταράτσες, ενδοδαπέδια θέρμανση, γυψοσανίδες και τσιμεντοσανίδες και γενικά σε χώρους που υπόκεινται

ΕΥΚΑΜΠΤΟΣ & ΕΛΑΙΟΑΠΩΘΗΤΙΚΟΣ ΑΡΜΟΣΤΟΚΟΣ



Πλακιδίων & Μαρμάρων 1-8 mm

σε έντονες θερμοκρασιακές ή μηχανικές καταπονήσεις και ταλαντώσεις (πατάρια μεταλλικά και ξύλινα).

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 20m² η πλήρωση αρμών διαστολής με το ελαστομερές πολυουρεθανικό σφραγιστικό DUROFLEX-PU, αφού προηγηθεί αστάρωμα με PRIMER-PU και τοποθέτηση κυπελωτού 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 ακόμη περισσότερο η συμπίεση των αρμών από τις συστολοδιαστολές.

2. Εφαρμογή

Αναμειγνύουμε 4kg κονία σε 0,7 - 0,85lt νερό και αναδεύουμε με δράπανο 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 στοκαδόρο ή λαστιχένια σπάτουλα και συμπιέζουμε με φορά διαγώνια προς τους αρμούς, χωρίς να αφήνουμε κενά και περισσεύματα. Απομακρύνουμε τα υπολείμματα με νωπό σφουγγάρι 10-15 λεπτά μετά την εφαρμογή του (ανάλογα με τις καιρικές συνθήκες). Τέλος, όταν το υλικό σκληρύνει καθαρίζουμε την επιφάνεια των πλακιδίων με νωπό πανί. Συνιστάται ο καθαρισμός από τυχόν υπολείμματα από αρμόστοκο με ΟΞΙΝΟ ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ της DUROSTICK, μετά την πάροδο 20 ημερών από την αρμολόγηση (σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσης του).

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

- Τηρείτε απαραίτητα την ενδεδειγμένη και μόνο αραίωση με νερό που προτείνεται στη συσκευασία.

- 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.

- Σε θερμοκρασίες 5°C έως 15°C, ο χρόνος καθαρισμού της αρμολογημένης επιφάνειας επιμηκύνεται. Συνιστάται να πραγματοποιείται εντός μίας ώρας, αφού προηγουμένως περαστεί με βρεγμένο σφουγγάρι και μαλακώσει.

- 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.

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Υψηλή ευκαμψία (εικ. 5) και διάρκεια ζωής
- Άριστη πρόσφυση
- Εξαιρετική αδιαβροχοποίηση και διαπνοή που προστατεύει από την εισροή υγρασίας και τα επακόλουθά της
- Κατά την αρμολόγηση εσωτερικών επιφανειών με ΕΥΚΑΜΠΤΟ & ΕΛΑΙΟΑΠΩΘΗΤΙΚΟ ΑΡΜΟΣΤΟΚΟ οι αρμοί διαστολής ανά 20m² δεν κρίνονται απαραίτητοι. Οι περιμετρικοί αρμοί διαστολής ωστόσο κρίνονται απαραίτητοι και στην περίπτωση αυτή. Συνιστάται για το σκοπό αυτό η χρήση του ελαστομερούς σφραγιστικού και συγκολλητικού πολλαπλών χρήσεων DS POLYMER σε 32 αποχρώσεις.
- Αυτοκαθαριζόμενος
- Δεν αποχρωματίζεται και δεν απορροφά ατμοσφαιρικούς ρύπους
- Δεν απαιτείται προσθήκη βελτιωτικών γαλακτωμάτων για πρόσθετη ελαστικότητα
- Οι ανοιχτόχρωμοι αρμόστοκοι σε δάπεδα καθαρίζονται πιο εύκολα, λόγω της υδαταπωθητικότητας και της στεγανότητάς τους.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

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

ΕΥΚΑΜΠΤΟΣ & ΕΛΑΙΟΑΠΩΘΗΤΙΚΟΣ ΑΡΜΟΣΤΟΚΟΣ



Πλακιδίων & Μαρμάρων 1-8 mm

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
2 x 2 x 0,38 (ψη-φίδα)	1300	-	-
5 x 5 x 0,40 (ψη-φίδα)	450	-	-
10 x 10 x 0,60	350	500	840
20 x 30 x 0,90	200	300	530
30 x 30 x 1	190	280	470
40 x 40 x 1	140	210	350
50 x 50 x 1	110	170	280
60 x 120 x 1,10	80	110	200

Οι τιμές της κατανάλωσης αναφέρονται σε gr/m²

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.

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Διατηρείται στην εργοστασιακά σφραγισμένη συσκευασία του, σε ξηρούς και σκιερούς χώρους, για τουλάχιστον 8 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 ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΧαρτοκιβώτιο που περιέχει 5 σακούλες των 4kg.

(*) Η χρήση της ΞΥΣΤΡΑΣ ΑΡΜΩΝ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ της DUROSTICK για την αφαίρεση των παλαιών, τσιμεντοειδούς βάσης αρμόστοκων, διευκολύνει τη διαδικασία της νέας αρμολόγησης.



ΕΥΚΑΜΠΤΟΣ & ΕΛΑΙΟΑΠΩΘΗΤΙΚΟΣ ΑΡΜΟΣΤΟΚΟΣ

Πλακιδίων & Μαρμάρων 1-8 mm

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ (Συνθήκες μετρήσεων 23 °C και 50% R.H.)

Μορφή	Τσιμεντοειδής ελαστική κονία
Χρώμα	12 ανεξίτηλες αποχρώσεις με δυνατότητα ανάμειξης
Τοξικότητα	Όχι
Φαινόμενη πυκνότητα ξηρού κονιάματος	1,20 ± 0,05 kg/lit
Φαινόμενη πυκνότητα νωπού κονιάματος	1,80 ± 0,05 kg/lit
Απαίτηση σε νερό	0,7 έως 0,85 lit νερό σε 4kg κονία, ανάλογα με την αποχρωση
Θερμοκρασία εφαρμογής	Από +5 °C έως +35 °C
Θερμοκρασιακή αντοχή	Από -30 °C έως +90 °C
Χρόνος ζωής στο δοχείο	50 λεπτά
Χρόνος αρμολόγησης μετά την επικάλυψη 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 4 ώρες
Αντοχή στα οξέα	Άριστη

ΕΠΙΔΟΣΕΙΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Αντοχή 28 ημερών, κατά EN 12808-3, σε:	
• κάμψη	5,50 ± 0,80 N/mm ²
• θλίψη	30,00 ± 1,50 N/mm ²
Αντοχή μετά από 25 κύκλους ψύξης - απόψυξης, κατά EN 12808-3, σε:	
• κάμψη	5,50 ± 0,80 N/mm ²
• θλίψη	30,00 ± 1,50 N/mm ²
Συρρίκνωση κατά EN 12808-4	
Αντοχή σε τριβή κατά EN 12808-2	≤ 1,000 mm ³
Απορρόφηση σε νερό κατά EN 12808-5:	
• μετά από 30 min	≤ 0,1 gr
• μετά από 240 min	≤ 1,0 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.