

VINYL TITANIUM



Βινυλικός υαλώδης αρμόστοκος, 1-10mm



■ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Νέας γενιάς έγχρωμος τσιμεντοειδής αρμόστοκος, με εξαιρετικά ραφιναρισμένα χαλαζιακά αδρανή, εμπλουτισμένος με βινυλικές ρητίνες (vinyl acetate). Η νέα τεχνολογία VINYL προσδίδει στον αρμόστοκο άριστη εργασιμότητα, ενώ ο καθαρισμός μετά το τέλος της αρμολόγησης γίνεται πλέον εύκολη υπόθεση για τον επαγγελματία. Η τελική επιφάνεια είναι υαλώδης, υδαταπωθητική και δεν συγκρατεί ρύπους και βακτήρια. Παρουσιάζει χρωματική σταθερότητα και ομοιομορφία ανεπηρέαστη στο πέρασμα του χρόνου.

Κατατάσσεται στην κατηγορία CG2/WAr, υπερκαλύπτοντας τις απαιτήσεις του προτύπου EN 13888.

Το προϊόν έχει λάβει Περιβαλλοντική Δήλωση (EPD: Environmental Product Declaration) έπειτα από αξιολόγηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων του κύκλου ζωής του. Αρ. καταχώρισης: S-P-13778, The International EPD® System.

■ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Είναι κατάλληλος για αρμολογήσεις πλάτους 1-10mm κεραμικών πλακιδίων, γρανιτών και ψηφίδων. 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

1. 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) που διασφαλίζει σφράγιση χωρίς ρηγματώσεις στη συμβολή του

VINYL TITANIUM



Βινυλικός υαλώδης αρμόστοκος, 1-10mm

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.

2. Εφαρμογή

Αναμειγνύουμε 5kg κονία σε 1,1-1,4lt 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 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, ταράτσες, ενδοδαπέδια θέρμανση). Αν επιθυμείτε ακόμη μεγαλύτερη ευκαμψία, συνιστάται η χρήση του εύκαμπτου & ελαιοαπωθητικού αρμόστοκου πλακιδίων και μαρμάρων DUROGROYT FLEX 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.

■ ΧΡΗΣΙΜΗ ΣΥΜΒΟΥΛΗ

Ο VINYL TITANIUM της DUROSTICK διατίθεται σε ποικιλία χρωματισμών, ικανών να ανταποκριθούν σε κάθε αισθητικό ζητούμενο που αφορά στην εικόνα των επενδύσεων. Μια επιπλέον δυνατότητα χρωματισμού του, προκύπτει από τη 'συνεργασία' του με τις χρωστικές DUROCOLOR POWDER-C. Χρωματίζουμε τον αρμόστοκο λευκού χρώματος, βάσει του υπάρχοντος χρωματολογίου ή πειραματιζόμαστε, δημιουργώντας τις δικές μας μοναδικές αποχρώσεις ή συνδυασμούς αποχρώσεων.

■ 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 1	110	170	280	450
60 x 120 x 1,10	80	110	200	310

■ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

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

VINYL TITANIUM



Βινυλικός υαλώδης αρμόστοκος, 1-10mm

■ 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 τεμ. 5kg.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ (Συνθήκες μετρήσεων 23°C και 50% R.H.)	
■ Μορφή	Τσιμεντοειδής κονία
■ Χρώμα	35 ανεξίτηλες αποχρώσεις με δυνατότητα ανάμειξης
■ Φαινόμενη πυκνότητα ξηρού κονιάματος	1,10±0,05kg/lt
■ Φαινόμενη πυκνότητα νωπού 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
■ Θερμοκρασιακή αντοχή	Από -30°C έως +80°C
■ Χρόνος ζωής στο δοχείο	3 ώρες
■ Χρόνος αρμολόγησης μετά την επικόλληση 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±0,8 N/mm ²
• θλίψη	40,00±1,5 N/mm ²
■ Αντοχή μετά από 25 κύκλους ψύξης - απόψυξης, κατά EN 12808-3, σε:	
• κάμψη	7,50±0,8 N/mm ²
• θλίψη	40,00±1,5 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: ≤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

VINYL TITANIUM



Βινυλικός υαλώδης αρμόστοκος, 1-10mm

ΧΡΩΜΑΤΟΛΟΓΙΟ 35 ΑΠΟΧΡΩΣΕΩΝ (Συσκευασία 5kg)



ΛΕΥΚΟ
No 201



ΜΑΥΡΟ
No 204



ΑΝΘΡΑΚΙ
No 233



ΓΚΡΙ ΣΚΟΥΡΟ
No 203



ΓΚΡΙ ΑΝΟΙΧΤΟ
No 202



ΓΚΡΙ ΑΡΖΑΝ
No 215



ΠΕΡΓΑΜΗΝΗ
No 237



ΒΙΟΛΕΤΙ
No 224



ΜΠΛΕ ΓΡΑΦΙΤΗ
No 241



ΑΙΓΑΙΟ
No 230



ΜΠΛΕ
No 205



ΓΑΛΑΖΙΟ
No 222



ΠΡΑΣΙΝΟ
No 206



ΚΕΡΑΜΙΔΙ
No 210



TERRACOTTA
No 225



ΣΟΚΟΛΑΤΙ
No 217



ΚΑΦΕ ΣΚΟΥΡΟ
No 209



ΚΑΦΕ ΑΝΟΙΧΤΟ
No 208



ΑΝΤΙΚΕ ΡΟΖ
No 239



ΠΗΛΟΣ
No 240



ΚΕΡΑΜΙΔΙ
ΑΝΟΙΧΤΟ - No 218



ΡΟΔΑΚΙΝΙ
No 213



ΤΑΜΠΑΚΟ
No 216



ΚΡΟΝΟΣ
No 238



ΜΑΝΩΛΙΑ
No 221



ΑΜΜΟΣ
No 234



ΜΠΑΧΑΜΑ
No 220



ΚΑΡΑΜΕΛΑ
No 235



ΚΑΣΤΑΝΟ
No 236



IVORY
No 212



ΑΝΕΜΩΝΗ
No 219



ΜΠΕΖ
No 207



ΩΧΡΑ
No 226



ΚΙΤΡΙΝΟ
No 211



ΚΟΚΚΙΝΟ
No 229

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.