

DUROSTICK D-4 Αρμόστοκος φυσικών πλακών 8-50mm



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

Μορφή - Χρώμα	Τσιμεντοειδής κονία - Λευκό, Γκρι
Αποχρώσεις	Το λευκό χρωματίζεται με 48 χρωστικές σε μορφή πούδρας DUROCOLOR POWDER-C που δημιουργούν 96 αποχρώσεις.
Τοξικότητα	Όχι
Φαινόμενο ειδικό βάρος ξηρού κονιάματος	1,40±0,05kg/lit
Φαινόμενο ειδικό βάρος νωπού κονιάματος	1,90±0,05kg/lit
Μέγιστη διάμετρος κόκκου	Έως 1,3mm
Απαίτηση σε νερό	5,0lit νερό σε 25kg κονία
Θερμοκρασία εφαρμογής	Από +5 °C έως +35 °C
Θερμοκρασιακή αντοχή	Από -30 °C έως +80 °C
Χρόνος ζωής στο δοχείο	Τουλάχιστον 3 ώρες
Βατότητα	Μετά από 8 ώρες

ΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΑΝΤΟΧΕΣ

Αντοχή σε τριβή, κατά EN 12808-2	≤ 1.000 mm³
Αντοχή 28 ημερών, κατά EN 12808-3, σε:	
• κάμψη	8,10±1,0 N/mm²
• θλίψη	45,00±2,0 N/mm²
Αντοχή μετά από 25 κύκλους ψύξης-απόψυξης, κατά EN 12808-3, σε:	
• κάμψη	8,10±1,0 N/mm²
• θλίψη	45,00±2,0 N/mm²
Απορρόφηση νερού, κατά EN 12808-5, μετά από:	
• 30 λεπτά	≤ 2 gr
• 240 λεπτά	≤ 5 gr
Συρρίκνωση κατά EN 12808-4	≤ 2 mm/m

ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

Περίπου 3-4kg/m², ανάλογα με τις διαστάσεις της πέτρας, το πλάτος και το βάθος του αρμού.

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Διατηρείται στην εργοστασιακά σφραγισμένη συσκευασία του, σε ξηρούς και σκιερούς χώρους, για τουλάχιστον 12 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

Χαρτόσακος 25kg σε παλέτα 1.500kg

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Ρητινούχος αρμόστοκος με επιλεγμένα αδρανή και τσιμέντο υψηλών αντοχών, σε λευκή ή γκρι απόχρωση. Δημιουργεί αρμολογήσεις χωρίς άλατα και ξένα σώματα, σε αντίθεση με τον παραδοσιακό τρόπο αρμολογήσης με άμμο θαλάσσης. Είναι ιδιαίτερα ανθεκτικός στην τριβή, την υγρασία και τον παγετό, έχει ισχυρή πρόσφυση στις παρειές των πλακών χωρίς να ρηγματώνει και είναι υδαταπωθητικός. Κατατάσσεται ως αρμόστοκος τύπου CG2/WAR κατά EN 13888.

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Ο αρμόστοκος DUROSTICK D-4 είναι κατάλληλος για επενδύσεις πλακών τοίχου, αλλά κυρίως δαπέδου και κάθε τύπου σχιστόλιθου, τόσο σε εσωτερικούς όσο και σε εξωτερικούς χώρους. Η επιλογή της λευκής απόχρωσής του σε δάπεδα επενδυμένα με πλάκες Καρύστου ή Πηλίου, δημιουργεί μία μοναδική αισθητική εικόνα Αιγαιοπελαγίτικης παραδοσιακής τεχνοτροπίας.

ΤΡΟΠΟΣ ΧΡΗΣΗΣ

1. Προετοιμασία επιφάνειας

Απομακρύνουμε από την επιφάνεια τυχόν υπολείμματα κόλλας ή λάσπης και καθαρίζουμε με υγρό σφουγγάρι τους αρμούς.

2. Εφαρμογή

Αδειάζουμε το περιεχόμενο του σάκου σε καθαρό δοχείο με νερό, σε αναλογία 25kg κονία προς περίπου 5,0-5,5lit νερό και αναδεύουμε με δράπανο χαμηλών στροφών, έως ότου δημιουργηθεί μία ομοιογενής μάζα χωρίς σβώλους. Αφήνουμε το μείγμα να ωριμάσει για 5-10 λεπτά, έως ότου δημιουργηθεί ένας πυκνότερος πολτός και τον προωθούμε με τη γνωστή διαδικασία στον αρμό, με τη βοήθεια ελαστικού πλαστικού δοχείου ή λαστιχένιας σπάτουλας ή με το πολυχρηστικό πιστόλι προώθησης DUROSTICK DUROSEAL 600. Η προσθήκη ακρυλικού γαλακτώματος D-20 ή DUROSTOP της DUROSTICK στο νερό ανάμειξης, σε

αναλογία 1 μέρος γαλάκτωμα προς 2 μέρη νερό, αυξάνει την ελαστικότητα και τη στεγανότητα του αρμόστοκου.

Όταν ο αρμόστοκος αρχίσει να στεγνώνει, απομακρύνουμε τα υπολείμματα με βρεγμένο σφουγγάρι και αφού σκληρύνει, τον λειαίνουμε με μαλακό (υγρό) σφουγγάρι. Μετά την πάροδο 28 ημερών, καθαρίζουμε τις πλάκες με καθαριστικό φυσικών πετρών DUROSTICK D-7, εάν πρόκειται να απομακρύνουμε τυχόν οικοδομικά κατάλοιπα. Παλιές επιφάνειες καθαρίζονται με το βιοδιασπώμενο καθαριστικό BIOCLEAN (για γυαλισμένα μάρμαρα και διακοσμητικά τούβλα, πέτρες). Σε πλακόστρωτα δάπεδα δίπλα σε κήπους, συνιστάται ο εμποτισμός τους (προληπτικά) με μία επίστρωση από το σιλικονούχο αδιαβροχοποιητικό εμποτισμού RENOLIT της DUROSTICK (ματ στυλνότητας), για την προστασία των πετρών από την ανερχόμενη υγρασία. Εάν επιθυμούμε οι πέτρες να αναδεικνύουν τα 'νερά τους', να δίνουν την αίσθηση του 'βρεγμένου' και συγχρόνως να γυαλίζουν, εφαρμόζουμε 2-3 επιστρώσεις ακρυλικό βερνίκι πέτρας D-12. Αν επιθυμούμε να έχουν ματ τελική επιφάνεια εφαρμόζουμε το βερνίκι διαλύτου VISTA ή το πολυουρεθανικό βερνίκι 2 συστατικών DECOFIN POLYURETHANE της DUROSTICK. Σε επιφάνειες όπως βεράντες ή ταράτσες συνιστάται να δημιουργείται ανά 20m² αρμός διαστολής 1 έως 2cm και να σφραγίζεται με πολυουρεθανικό σφραγιστικό DUROFLEX-PU της DUROSTICK αφού προηγηθεί αστάρωμα με PRIMER-PU και πλήρωσή του με κορδόνι πολυαιθυλενίου DS-265 όπου αυτό κρίνεται 'τεχνικά' απαραίτητο.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ

Το προϊόν, μετά την πλήρη σκλήρυνσή του, είναι ακίνδυνο για την υγεία και το περιβάλλον.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

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

