

DUROSTICK DS-252 ΠΑΤΗΤΗ FLEX

Ελαστική Πατητή Τσιμεντοκονία για τοίχους & δάπεδα



Χρωματίζεται σε 96 αποχρώσεις με χρωστικές σε μορφή πούδρας DUROCOLOR POWDER-C



Χρωματίζεται με 32 αποχρώσεις αρμόστοκων DUROSTICK



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

Μορφή - Χρώμα	Τσιμεντοειδές κονίαμα - Λευκό
Αποχρώσεις	8 έτοιμες ανεξίτηλες αποχρώσεις
Τοξικό/εύφλεκτο (κατά EN 88/379)	Όχι
Φαινόμενο ειδικό βάρος ξηρού κονιάματος	1,35 ± 0,05 kg/l
Φαινόμενο ειδικό βάρος νωπού κονιάματος	1,80 ± 0,05 kg/l
Μέγιστη διάμετρος κόκκου	1,30 mm
Απαίτηση σε νερό	5 lt σε 25 kg κονία
Θερμοκρασία εφαρμογής	Από +5 °C έως +35 °C
Θερμοκρασιακή αντοχή	Από -35 °C έως +90 °C
Χρόνος ζωής στο δοχείο	2 ώρες
Μέγιστο πάχος εφαρμογής	5 - 10mm / στρώση για δάπεδα, 2 - 3mm / στρώση για τοίχους
Εφαρμογή προστατευτικής βαφής ή αδιαβροχοποίησης	4 έως 8 ημέρες
Βατότητα	Μετά από 8 ώρες
Τρίψιμο με μηχανή	Μετά από 24 ώρες
Αντοχή σε	
• Γήρανση	Άριστη,
• Οξύ	Άριστη (εάν pH > 3)
• Αλκάλια	Άριστη

ΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΑΝΤΟΧΕΣ

Αντοχή 28 ημερών, κατά EN 12190, σε:	
• κάμψη	7,00 ± 1,00 N/mm ²
• θλίψη	20,00 ± 2,00 N/mm ²
Πρόσφυση στο σκυρόδεμα, κατά EN 1542:	> 1,40 N / mm ²
Πρόσφυση μετά από 50 κύκλους ψυχής - απόψυχής κατά EN 13687 - 1:	≥ 1,20 N / mm ²
Τριχοειδής απορρόφηση νερού w κατά EN 13057:	w < 0,5 kg / m ² · h ^{0,5}

ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

7 kg/m²/ ανά 5mm πάχους στρώσης

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Διατηρείται σε καλά κλεισμένες συσκευασίες σε ξηρούς και σκιερούς χώρους για τουλάχιστον 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ

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

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Χαρτόσακος 25 kg σε παλέτα 1500 kg

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Έτοιμο λευκό ή έγχρωμο (7 έτοιμες αποχρώσεις) τσιμεντοκονίαμα, με υψηλές μηχανικές αντοχές, κατάλληλο για εφαρμογή σε κάθετες και οριζόντιες επιφάνειες, σε εσωτερικούς ή και εξωτερικούς χώρους.

Στην ειδική ινοπλισμένη σύνθεσή του, περιέχονται τσιμέντο υψηλών αντοχών, κατάλληλα διαβαθμισμένα αδρανή, ειδικά ενεργά πρόσθετα και ρητίνες κορυφαίας ποιότητας, που του προσδίδουν ελαστικότητα, άρρηκτη πρόσφυση με το υπόστρωμα, πολύ καλή εργασιμότητα και τελική επιφάνεια με υψηλές αντοχές.

Ακολουθεί με επιτυχία τις συστολές και διαστολές των επιφανειών χωρίς να ρηγματώνεται, μένει ανεπηρέαστο από μικροδομήσεις, ενώ αντέχει στις απότομες θερμοκρασιακές μεταβολές και τις αντίξοες συνθήκες του περιβάλλοντος.

Βιομηχανικά τελειοποιημένη, η Ελαστική Πατητή Τσιμεντοκονία DS - 252 Flex της DUROSTICK, αποτελεί την εξέλιξη των παραδοσιακών πατητών τσιμεντοκονιών και δεν απαιτεί κανενός είδους ενίσχυση με βελτιωτικά γαλακτώματα.

Δημιουργεί άψογα φινιρισμένες επιφάνειες, σε κατοικίες με γούστο και επαγγελματικούς χώρους με άποψη.

Χρωματίζεται σε πλούσια γκάμα αποχρώσεων, με την προσθήκη χρωστικών σε μορφή πούδρας DUROCOLOR POWDER - C/P, ή με την προσθήκη των τσιμεντοειδών αρμόστοκων της DUROSTICK, στο σύνολο των 32 αποχρώσεών τους.

Χρωματίζεται επίσης με το Δοσομετρικό Σύστημα Δημιουργίας Αποχρώσεων DUROCOLOR. Κατατάσσεται στην κατηγορία PCC - R2 σύμφωνα με το πρότυπο EN 1504 - 3.

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Η Ελαστική Πατητή Τσιμεντοκονία DS-252 Flex της DUROSTICK, μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε δάπεδα και τοίχους (εικ. 1,2) σε εσωτερικές και εξωτερικές επιφάνειες από μπετόν, σοβά, καθώς και σε ελαφριές κατασκευές με ασταρωμένες γυψοσανίδες με Αστάρι Διαλύτου ή AQUAFIX της DUROSTICK και τσιμεντοσανίδες, μετά από την κατάλληλη προετοιμασία τους.

Η μεγάλη ελαστικότητά της, επιτρέπει τη χρήση και σε πιο απαιτητικές εφαρμογές, εκεί που μέχρι τώρα η εφαρμογή πατητής τσιμεντοκονίας δεν ήταν δυνατή.

Δάπεδα με ενδοδαπέδια θέρμανση,

δονούμενα δάπεδα και τοίχοι, πατάκια, σε δάπεδο από κόντρα πλακέ θαλάσσης ή επιμελώς καθαρισμένη λαμαρίνα, αφού προηγηθεί χαλαζιακό αστάρι με DS-255 της DUROSTICK, τάρτσες και μπαλκόνια που εκτίθενται σε ακραίες καιρικές συνθήκες, είναι μερικές από τις εφαρμογές που η Ελαστική Πατητή Τσιμεντοκονία μπορεί να αντιμετωπίσει με επιτυχία. Η ευκαμψία της, σε συνάρτηση με την ισχυρή της πρόσφυση, επιτρέπει τη διεύρυνση των εφαρμογών της αποτελώντας τη λύση σε νέες κατασκευές, καθώς και σε ανακαινίσεις ή αναπλάσεις χώρων όπου υπάρχουν παλιές τσιμεντοκονίες, μωσαϊκό, παλιά πλακάκια κ.ά. που έχουν προετοιμαστεί με τον κατάλληλο τρόπο για να την υποδεχθούν.

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Μεγάλο εύρος εφαρμογών, σε ποικίλα υποστρώματα, μετά από την κατάλληλη προετοιμασία.
- Ανεπηρέαστη συμπεριφορά στις μικροδομήσεις και τις συστολοδιαστολές των επιφανειών.
- Υψηλές μηχανικές αντοχές της τελικής επιφάνειας.
- Εξελιγμένη σύνθεση, που δεν απαιτεί κανενός είδους βελτιωτικό πρόσθετο.
- Δουλεύεται με χαρακτηριστική ευκολία.
- Προσφέρει αποτέλεσμα με εξαιρετικό διακοσμητικό ενδιαφέρον, εμπνευσμένο από την αρχιτεκτονική μας παράδοση.
- Χρωματίζεται.

ΤΡΟΠΟΣ ΧΡΗΣΗΣ

1. Προετοιμασία επιφάνειας

Το υπόστρωμα πρέπει να είναι απαλλαγμένο από σκόνες, λάδια, σαθρά υλικά και να διαβρέχεται καλά πριν την εφαρμογή. Η δημιουργία αρμών διαστολής θεωρείται επιβεβλημένη σε δάπεδα, σε εξωτερικούς χώρους κάθε 25 - 30m². Σε εσωτερικούς χώρους είναι απαραίτητη η δημιουργία περιμετρικού αρμού 5 - 8 mm για τα δάπεδα.

2. Εφαρμογή

Προστατεύουμε, καλύπτοντας περιμετρικά τις επιφάνειες για να μη λερωθούν. Αναμειγνύουμε την Ελαστική Πατητή Τσιμεντοκονία DS-252 Flex σε αναλογία 25 kg κονίαμα σε 5lt καθαρό νερό αναδεύοντας με δρόπανο χαμηλών στροφών ή με μπετονιέρα κονιαμάτων, έως ότου δημιουργηθεί μια ομοιογενής μάζα χωρίς σβώλους. Αφήνουμε το μείγμα να ωριμάσει για 5-10 λεπτά και αναδεύουμε περιοδικά.

Διαβρέχουμε με καθαρό νερό τόσο επιφάνεια, όσο θα επενδύσουμε άμεσα με Πατητή Τιμεντοκονία. Εναποθέτουμε το μείγμα με μυστρί στο υπόστρωμα και στη συνέχεια με οδοντωτή σπάτουλα το απλώνουμε σε πάχος 5-10mm ανά στρώση.

Πιέζουμε το υλικό ώστε να εξαλειφθούν οι εγκλωβισμένες φυσαλίδες για να μη δημιουργήσουν «τρύπες» στην επιφάνεια.

Σε χώρους που υποδέχονται μεγάλο φορτίο κίνησης ή όπου δέχονται δονήσεις όπως πατάρια κ.ά. συνιστάται ο οπλισμός με αλκαλίμαχο υαλόπλεγμα DS - 4160 της DUROSTICK.

Στη «χτενισμένη» Πατητή, απλώνουμε το υαλόπλεγμα και το εγκιβωτίζουμε στο υλικό με τη φαρδιά σπάτουλα.

Περίπου 2-3 ώρες αργότερα και αφού η Πατητή έχει «τραβήξει», επανερχόμαστε. Για να μην «πληγώσουμε» την επιφάνειά της, τοποθετούμε φύλλα πολυστερίνης που θα την προστατέ-

ψουν από τα παπούτσια και τα γόνατα του εφαρμοστή.

Ψεκάζουμε την επιφάνεια με νερό και με τριβίδι την εξομαλύνουμε στο σύνολό της. Στη συνέχεια με μυστρί, πατάμε την Τιμεντοκονία και της δίνουμε το χαρακτήρα της Πατητής. Τελικά με τη φαρδιά σπάτουλα, λειαίνουμε και τελειοποιούμε.

Η Πατητή Τιμεντοκονία ανταποδίδει τη φροντίδα που δέχεται από το μάστορα και τα εργαλεία του και γρήγορα αναδεικνύει τις πατινές και τα «νερά» της.

Μετά από 4 έως 8 ημέρες (ανάλογα τις συνθήκες περιβάλλοντος) και αφού το υλικό έχει ωριμάσει και έχει στεγνώσει σε βάθος, ερχόμαστε να ενισχύσουμε την προστασία στην επιφάνεια εφαρμόζοντας το Ακρυλικό Βερνίκι εμποτισμού διαλύτου VISTA της DUROSTICK. Εξαιρετικά διαυγές με ματ απόδοση και ισχυρά φίλτρα UV, θα αδιαβροχοποιήσει την επιφάνεια, θα την κάνει

ελαιοαπωθητική για να μην την «ποτίζουν» λεκέδες θα την προστατέψει από την καθημερινή χρήση και θα επιτρέψει το συχνό καθαρισμό της με ήπια οικιακά καθαριστικά. Είναι κατάλληλο τόσο για εσωτερική όσο και για εξωτερική χρήση και εφαρμόζεται με χαρακτηριστική ευκολία. Εναλλακτικά, σε εσωτερικές κάθετες επιφάνειες, συνιστάται η εφαρμογή του Ματ Βερνίκιού Νερού DECOFIN της DUROSTICK. Εφαρμόζεται 4-8 ημέρες μετά την εφαρμογή της Ελαστικής Πατητής Τιμεντοκονίας DS - 252 Flex (ανάλογα με τις συνθήκες περιβάλλοντος).

ΧΡΗΣΙΜΕΣ ΣΥΜΒΟΥΛΕΣ

- Αποφύγετε την εφαρμογή του προϊόντος σε θερμοκρασίες μικρότερες των +5 °C και μεγαλύτερες των +35 °C.
- Κατά τους θερινούς μήνες η τελική επιφάνεια πρέπει να προστατεύεται από την έντονη ηλιοφάνεια και να διαβρέχεται (1-2 φορές) για τις επόμενες 24 ώρες ώστε να αποφεύγεται η πρόωρη αφυδάτωση.



εικ. 1



εικ. 2

8 έτοιμες αποχρώσεις



ΛΕΥΚΟ ΠΑΓΟΣ ΑΝΟΙΧΤΟ ΓΚΡΙ ΣΚΟΥΡΟ ΓΚΡΙ

Αποκλίσεις που υπάρχουν μεταξύ χρωματολογίου και τελικού αποτελέσματος οφείλονται στην αδυναμία πιστότητας στην εκτύπωση



ΗΛΙΑΧΤΙΔΑ ΑΛΑΒΑΣΤΡΟ ΦΥΣΤΙΚΙ ΑΚΟΥΑ ΜΑΡΙΝ

ΠΙΝΑΚΑΣ ΚΟΣΤΟΥΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ανά m²

Υλικά	Κατανάλωση	Στρώσεις	Κόστος
Πατητή Τιμεντοκονία DS-252 FLEX	7 kg	1	10,40 €
Ακρυλικό βερνίκι VISTA	0,25 lt	2	3,78 €
DUROCOLOR POWDER - C ή τιμεντοειδής αρμόστοκος	ανάλογα με την απόχρωση	-	0,20 €
ΣΥΝΟΛΟ			14,38 €/m²
Πιθανά συμπληρωματικά κόστη ανά m²			
Ακρυλικό Χαλαζιακό Αστάρι DS-255	300-350 gr	1	1,00 €
Υαλόπλεγμα DS-4160	-	-	1,20 €
ΣΥΝΟΛΟ			16,58 €/m²

Στο παραπάνω κόστος πρέπει να συνηχοποιηθεί και το κόστος των εργατικών εφαρμογής.