

Τεχνικό Φυλλάδιο

ISOMAT DECO-COLOR

Υψηλής ποιότητας χρωστικές σε μορφή σκόνης

Ιδιότητες

Οι χρωστικές ISOMAT DECO-COLOR είναι υψηλής ποιότητας ανόργανες χρωστικές που χρησιμοποιούνται για τον χρωματισμό κονιαμάτων και σκυροδέματος. Είναι ιδανικές για χρωματισμό πατητής τσιμεντοκονίας.

Πεδία εφαρμογής

Χρησιμοποιούνται σε συνδυασμό με τις πατητές τσιμεντοκονίες DUROCRET-DECO, DUROCRET-DECO FLEX, DUROCRET-DECO FINISH και την υψηλών αντοχών τσιμεντοειδή κονία-συνδετικό υλικό DUROCRET-TERRAZZO για τη δημιουργία πληθώρας τελικών αποχρώσεων.

Επίσης, μπορούν να προστεθούν σε οποιοδήποτε άλλο τσιμεντοκονίαμα (π.χ. FLOWCRET, MARMOCRET-PLUS) ή ρηθινικό τσιμεντοκονίαμα (π.χ. DUROCRET-DECO EPOXY, DUROFLOOR-PUC MF6) που είναι επιθυμητό να χρωματιστεί, καθώς και σε κονιάματα ή σκυροδέματα που παρασκευάζονται επί τόπου στο έργο.

Είναι κατάλληλες για χρήση σε εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Μορφή:	χρωστική σε σκόνη
Απόχρωση:	10 επιλεγμένες αποχρώσεις: Κεραμιδί (A) Καφεκόκκινο (B) Μαύρο (C) Καφέ ανοιχτό (L) Ωχρά(E) Καφέ σκούρο (D) Πορτοκαλί (M) Μωβ (K) Πράσινο (F) Μπλε Αιγαίου (N)

Τρόπος χρήσης

Στα τσιμεντοκονιάματα και για την καλύτερη ανάμιξη συνιστάται η χρωστική να διαλύεται πρώτα στο νερό ανάμιξης και στη συνέχεια να προστίθεται το κονίαμα που πρόκειται να χρωματιστεί. Επιπλέον, είναι δυνατόν η χρωστική να προστεθεί και στο κονίαμα, αφού αυτό έχει αναμιχθεί με νερό, αλλά θα πρέπει να ακολουθήσει καλή ανάμιξη,

ώστε να επιτευχθεί ομοιογενής χρωματισμός του κονιάματος.

Για την ανάμιξη των χρωστικών στα ρηθινικά τσιμεντοκονιάματα, συμβουλευτείτε το τεχνικό φυλλάδιο του εκάστοτε προϊόντος.

Προτείνεται το κονίαμα που πρόκειται να χρωματισθεί να είναι λευκό, ώστε να επιτευχθεί πιο εύκολα η τελική απόχρωση, ειδικά όταν πρόκειται για ανοιχτές αποχρώσεις.

Οι χρωστικές μπορούν να χρησιμοποιηθούν και σε συνδυασμό μεταξύ τους. Ενδεικτικά, μπορεί κανείς να αναζητήσει τις προτεινόμενες αποχρώσεις χρωματολογίου στο εμπορικό έντυπο της πατητής τσιμεντοκονίας και στην ηλεκτρονική σελίδα των αντίστοιχων προϊόντων, χωρίς βέβαια να αποκλείεται και η δυνατότητα δημιουργίας κι άλλων αποχρώσεων μέσω διαφορετικών συνδυασμών χρωστικών από τον τελικό χρήστη.

Κατανάλωση

Συνιστάται να χρησιμοποιούνται είτε οι συγκεκριμένες δοσολογίες για τις προτεινόμενες αποχρώσεις χρωματολογίου είτε όσες δόσεις των 50 g χρειάζονται για την επίτευξη της επιθυμητής απόχρωσης, ανά συσκευασία προϊόντος. Σε περίπτωση που απαιτηθεί ποσότητα χρωστικών μεγαλύτερη από 2% κ.β. κονιάματος (πχ. 10 δόσεις των 50 g ανά 25 kg DUROCRET-DECO, DUROCRET-DECO FLEX ή DUROCRET-DECO FINISH), προτείνεται να επικοινωνήσετε με το Τμήμα Τεχνικής Υποστήριξης της ISOMAT.

Συσκευασία

Πλαστικά δοχεία των 250 g, τα οποία περιέχουν 5 σακουλάκια των 50 g με χρωστική.

Αποθήκευση

5 έτη από την ημερομηνία παραγωγής, στην αρχική, σφραγισμένη συσκευασία, σε χώρο προστατευμένο από την υγρασία και τον παγετό.

ISOMAT DECO-COLOR

Παρατηρήσεις

- Η θερμοκρασία κατά τη διάρκεια της εφαρμογής πρέπει να κυμαίνεται μεταξύ +5°C και +30°C.
- Τα εργαλεία και το νερό ανάμιξης που θα χρησιμοποιηθούν πρέπει να είναι απολύτως καθαρά, ώστε να μην επηρεαστεί η απόχρωση.
- Η ποσότητα νερού πρέπει να διατηρείται σταθερή σε κάθε ανάμιξη.
- Η τελική απόχρωση εξαρτάται από το πάχος του κονιάματος, το υπόστρωμα καθώς και τις περιβαλλοντικές συνθήκες.
- Συνιστάται να προηγείται δοκιμή για την επίτευξη της επιθυμητής απόχρωσης στις πραγματικές συνθήκες εφαρμογής και έλεγχος της επιτευχθείσας απόχρωσης, αφού το κονίαμα έχει στεγνώσει.

ISOMAT A.B.E.E.

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΔΟΜΙΚΩΝ ΧΗΜΙΚΩΝ & ΚΟΝΙΑΜΑΤΩΝ

Θεσσαλονίκη: 17^ο χλμ. Θεσσαλονίκης - Αγ. Αθανασίου

Τ.Θ. 1043, 570 03 Αγ. Αθανάσιος

Τηλ.: 2310 576 000 Fax: 2310 722 475

Αθήνα: 57^ο χλμ. Ε.Ο. Αθηνών - Λαμίας, 320 11 Οινόφυτα

Τηλ.: 22620 56 406 Fax: 22620 31 644

www.isomat.gr e-mail: info@isomat.gr