

MasterColor 100

Πρώην RHEOCOLOR®

Σειρά χρωμάτων σε μορφή σκόνης με βάση τα συνθετικά οξείδια για χρήση στη παραγωγή έγχρωμων προϊόντων τσιμέντου

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΚΑΙ ΠΕΔΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Η σειρά MasterColor 100 είναι σειρά χρωμάτων σε σκόνη με βάση τα συνθετικά οξείδια, που χρησιμοποιούνται στην παραγωγή έγχρωμων προϊόντων τσιμέντου. Τα χρώματα της σειράς είναι τα εξής :

Prodotto	Densità assoluta (g/ml)
Κόκκινιο (Rosso)	4,9 - 5,1
Βυσσινί (Rosso Marrone)	4,9 - 5,1
Σκούρο καφέ (Marrone)	4,9 - 5,1
Κίτρινο (Giallo)	4,0 - 4,3
Πορτοκαλί (Arancio)	4,0 - 4,3
Μαύρο (Nero)	4,7 - 5,0



Η σειρά χρωμάτων MasterColor 100 δίνει την δυνατότητα παρασκευής διαφόρων χρωματισμών τσιμεντοπροϊόντων και σκυροδέματος τόσο στην συμβατική κατασκευή όσο και στην προκατασκευή.

Η σειρά προϊόντων MasterColor 100 συνιστάται για:

- Δάπεδα και χώρους αστικής ή ιδιωτικής κυκλοφορίας (χώροι περιπάτου, πλατείες, χώροι στάθμευσης, πεζοδρόμια, εξωτερικά κλιμακοστάσια, εξωτερικά δάπεδα, ράμπες γκαράζ κ.λπ.).
- Παραγωγή προϊόντων κήπου και αστικής διακόσμησης με εμφανή αδρανή
- Αρχιτεκτονικό σκυροδέμα.

ΤΡΟΠΟΙ ΧΡΗΣΗΣ

Η ομοιογένεια του χρωματισμού στα έγχρωμα σκυροδέματα, εξαρτάται από την ομοιόμορφη – ομοιογενή διασπορά του χρώματος σε σκόνη στην μάζα του σκυροδέματος. Κατά την διάρκεια ανάμιξης, συνιστάται να αναμιγνύονται πρώτα τα αδρανή και το έγχρωμο πρόσμικτο και κατόπιν να προστίθεται το τσιμέντο και το νερό στο μίγμα.

ΣΥΣΤΑΣΕΙΣ

Ο χρωματισμός του σκυροδέματος εξαρτάται από :

- Την δοσολογία του χρώματος σε σκόνη
- Την δοσολογία του τσιμέντου
- Το χρώμα του τσιμέντου
- Την φύση και την ποσότητα των λεπτοκόκκων της άμμου
- Τον λόγο Νερού προς Τσιμέντο (N/T)

Συνιστάται προ της σκυροδέτησης να προηγούνται εργαστηριακές δοκιμές για την επιβεβαίωση επίτευξης του επιθυμητού χρωματισμού. Ο χρωματισμός του σκυροδέματος πιθανόν να διαφοροποιείται κατά τις πρώτες ώρες ή και ημέρες μετά την χύτευση.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΧΡΗΣΗΣ

Για την παραγωγή έγχρωμων σκυροδεμάτων συνιστάται η χρήση:

- Μειωτή νερού υψηλής δραστηριότητας της σειράς MasterGlenium ή MasterGlenium ACE.

ΔΟΣΟΛΟΓΙΑ

Η δοσολογία μπορεί να κυμαίνεται από 0,5 έως 6 % κατά βάρος τσιμέντου.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Η σειρά MasterColor 100 διατίθεται σε συσκευασίες των 25 kg για τα χρώματα κόκκινο (rosso), καφέ (marrone), μαύρο (nero) και σε σάκκους των 20 kg για τα χρώματα πορτοκαλί (arancio) και κίτρινο (giallo).

Μετά το άνοιγμα της συσκευασίας συνιστάται η αποθήκευση της σε ξηρό μέρος.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Δεν υπάρχουν ειδικές οδηγίες για την χρήση των προϊόντων MasterColor 100. Συνιστάται η χρήση προστατευτικών γυαλιών και γαντιών κατά την διάρκεια της χρήσης τους.



The Chemical Company

MasterColor 100

Πρώην RHEOCOLOR®

Σειρά χρωμάτων σε μορφή σκόνης με βάση τα συνθετικά οξείδια για χρήση στη παραγωγή έγχρωμων προϊόντων τσιμέντου

Από τις 16/12/1992 η BASF Construction Chemicals Italia Spa λειτουργεί εφαρμόζοντας Σύστημα Διασφάλισης Ποιότητας σύμφωνα με το Ευρωπαϊκό πρότυπο UNI EN ISO 9001. Το σύστημα περιβαλλοντικής Διαχείρισης έχει πιστοποιηθεί σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 14001 και το Σύστημα Διαχείρισης Ασφάλειας είναι πιστοποιημένο σύμφωνα με το OHSAS 18001. Περιβαλλοντική βιωσιμότητα : Μέλος της "Green Building Council" από το 2009.

BASF Construction Chemicals Italia Spa

Via Vicinale delle Corti, 21 – 31100 Treviso – Italy

T +39 0422 304251 F +39 0422 421802

<http://www.master-builders-solutions.basf.it> e-mail: infomac@basf.com

Για περισσότερες πληροφορίες παρακαλούμε επικοινωνήστε με τον τοπικό εκπρόσωπο της BASF Construction Chemicals Italia Spa.

Οι τεχνικές πληροφορίες και συμβουλές που δίνονται γραπτά ή προφορικά σχετικά με τον τρόπο χρήσης και εφαρμογής των προϊόντων μας στηρίζονται στις εξαιρετικές επιστημονικές αλλά και πρακτικές μας γνώσεις και δεν επιφέρουν την ανάληψη καμίας εγγύησης και/ή ευθύνη για το τελικό αποτέλεσμα των εργασιών με χρήση των προϊόντων μας. Δεν απαλλάσσουν, κατά συνέπεια, τον πελάτη, κατασκευαστή, εφαρμοστή, από την αποκλειστική υποχρέωση και ευθύνη να εξακριβώσει την καταλληλότητα των προϊόντων μας για τη χρήση και τους σκοπούς που προτάσσουν.

Η παρούσα έκδοση ακυρώνει και αντικαθιστά κάθε άλλη προηγούμενη.

Σεπτέμβριος 2014

