

MasterSeal 600

Πρώην THORO ACRYL 60

Ακρυλικό γαλάκτωμα για τη βελτίωση των ιδιοτήτων του MasterSeal 581 και των τσιμεντοκονιών

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το MasterSeal 600 είναι ένα ακρυλικό γαλάκτωμα με περιεκτικότητα στερεών κατά βάρος μεγαλύτερη από 25%. Πρόκειται για ένα γαλακτώδες, λευκό υγρό, το οποίο είναι μη τοξικό, μη διαβρωτικό και μη εύφλεκτο.



ΚΥΡΙΑ ΠΕΔΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Το MasterSeal 600 χρησιμοποιείται ως Β συστατικό του MasterSeal M581 σε εφαρμογές στεγανοποίησης. Μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί για την παρασκευή επί τόπου τσιμεντοκονιαμάτων και σοβάδων με σκοπό να βελτίωση την απόδοση μιγμάτων που λαμβάνονται με την προσθήκη μόνο νερού. Χρησιμοποιείται επίσης για τη συγκόλληση μεταξύ παλαιού και νέου σκυροδέματος.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Το MasterSeal 600 προστίθεται σε μίγματα τσιμέντου για τη βελτίωση:

- Της εργασιμότητας;
- Της εφαρμογής;
- Της πρόσφυσης στο υπόστρωμα;
- Των μηχανικών χαρακτηριστικών και της αντίστασης σε φυσικούς επιθετικούς παράγοντες, όπως σε κύκλους ψύξης-απόψυξης.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Δοχεία 5 και 20 Lit.

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Αποθηκεύστε σε ξηρό και προστατευμένο μέρος, με θερμοκρασίες που κυμαίνονται από 2°C έως 35°C.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Θερμοκρασία

Κονιάματα που έχουν παρασκευαστεί με MasterSeal 600 δεν θα πρέπει να εφαρμόζονται όταν υπάρχει πρόβλεψη για πτώση της θερμοκρασίας κάτω από 5°C μέσα στις πρώτες 24 ώρες από την εφαρμογή του.

Ως Συστατικό Β του MasterSeal 581

- 1,4 Lit MasterSeal 600
- 4,1 Lit Νερό
- 1 σάκκος των 25 kg MasterSeal 581

Σε κατασκευαστικούς αρμούς

Προετοιμάστε ένα ξηρό μίγμα που θα αποτελείται από 2 μέρη άμμου και 1 τσιμέντου. Αναμίξτε το MasterSeal 600 με νερό σε αναλογία 1:1.

Αναμίξτε το ξηρό μίγμα με το υγρό συστατικό. Εφαρμόστε με βούρτσα σε υγρό υπόστρωμα, καλύπτοντας πλήρως την επιφάνεια επαφής. Η σκυροδέτηση θα πρέπει να ακολουθήσει, όσο ακόμα ο πολτός είναι νωπός.

Για κονιάματα και σοβάδες

Η συνιστώμενη αναλογία κατ' όγκο του MasterSeal 600 προς νερό είναι 1:3. Σε αυτή την περίπτωση το κονίαμα θα πρέπει να αναμιχθεί με δράπανο συνδεδεμένο σε αναμικτήρα, προσθέτοντας το ξηρό μίγμα λίγο-λίγο στο υγρό, έτσι ώστε να ενισχύεται ο σχηματισμός φυσαλίδων αέρα.

Το MasterSeal 600 είναι ιδιαίτερος κατάλληλο για την επισκευή οριζόντιων και κάθετων επιφανειών, καθώς βοηθά το κονίαμα να προσφυθεί καλά στο υπόστρωμα και αυξάνει τα χαρακτηριστικά της αντοχής και ανθεκτικότητας.

Για να εξασφαλιστεί η καλύτερη δυνατή πρόσφυση, καλό είναι να επιστρωθεί πρώτα το υπόστρωμα (επιμελώς καθαρισμένο και νωπό) με ένα ένεμα που θα έχει παρασκευαστεί με MasterSeal 600, του τύπου που αναφέρεται για κατασκευαστικούς αρμούς, και στη συνέχεια να εφαρμοστεί το επισκευαστικό κονίαμα, ενώ το ένεμα να είναι ακόμα νωπό.

MasterSeal 600

Πρώην THORO ACRYL 60

Ακρυλικό γαλάκτωμα για τη βελτίωση των ιδιοτήτων του MasterSeal 581 και των τσιμεντοκονιών

Για εργασίες σε κατακόρυφες επιφάνειες, το επισκευαστικό κονίαμα θα πρέπει να έχει γενικά μια πιο στυφή σύσταση και να συμπυκνώνεται με προσοχή κατά τη διάρκεια της εφαρμογής. Η συνιστώμενη αναλογία MasterSeal 600 προς νερό είναι 1:1.

Για εργασίες σε οριζόντιες επιφάνειες, το επισκευαστικό κονίαμα θα πρέπει να έχει μεγαλύτερη εργασιμότητα (πλαστική ή ρευστή σύσταση) και να εφαρμόζεται σε στρώσεις μεταξύ 1 και 2,5 cm πάχους.

Η συνιστώμενη αναλογία MasterSeal 600 προς νερό είναι 2:1.

ΣΗΜΕΙΑ ΠΡΟΣΟΧΗΣ

Ο χρόνος σκλήρυνσης του προϊόντος μπορεί να παραταθεί όταν η θερμοκρασία πέφτει κάτω από τους 10°C ή όταν τα επίπεδα σχετικής υγρασίας είναι υψηλά.

Όταν δεν απαιτείται αντίσταση σε κύκλους ψύξης-απόψυξης, μην αναμειγνύετε για μεγάλο χρονικό διάστημα, ώστε να αποφύγετε την υπερβολική εισροή αέρα.

Αποφύγετε τη χρήση του MasterSeal 600 σε εφαρμογές όπου θα μπορούσε να υπάρξει παρατεταμένη επαφή με υδρογονάνθρακες (πετρέλαιο, βενζίνη, κτλ.).

Κατανάλωση

Ως συστατικό Β του MasterSeal M581	0,17 Lit / m ²
Σε σοβάδες	1 Lit ανά 1,25 m ²

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.

Φεβρουάριος 2014

