

THERMO-BLOCK

ΡΗΤΙΝΟΥΧΑ ΚΟΛΛΑ ΘΕΡΜΟΜΟΝΩΤΙΚΩΝ ΟΠΤΟΠΛΙΝΘΩΝ

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Έτοιμο, ρητινούχο κονίαμα τσιμεντοειδούς βάσης, για την επικόλληση οπτόπλινθων. Παράγεται με βάση το λευκό τσιμέντο Portland υψηλών προδιαγραφών, αδρανή επιλεγμένης ποιότητας και κοκκομετρικής διαβάθμισης, πολυμερείς ρητίνες και άλλα ειδικά βελτιωτικά πρόσθετα. Χαρακτηρίζεται από ισχυρή αρχική και τελική δύναμη συγκόλλησης, αντοχή στην υγρασία καθώς και εξαιρετική εργασιμότητα. Κατάλληλο για εσωτερική και εξωτερική χρήση. Κατατάσσεται ως κονίαμα δόμησης κατηγορίας M15, W0, σύμφωνα με το ευρωπαϊκό πρότυπο EN 998-2 και ως συγκολλητικό κονίαμα κατηγορίας C1T σύμφωνα με το ευρωπαϊκό πρότυπο EN 12004.

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Αποτελεί μέρος του συστήματος δόμησης Ledra THERMOBLOCK. Επιπρόσθετα, μπορεί να χρησιμοποιηθεί για την τοποθέτηση πλακών μαρμάρου και φυσικών πετρωμάτων.

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Έτοιμο, βιομηχανικό προϊόν σταθερής και ελεγχόμενης ποιότητας
- Απλοποιεί και επιταχύνει τις εργασίες στο εργοτάξιο
- Πολύ ισχυρή δύναμη συγκόλλησης των οπτόπλινθων
- Εξαιρετική εργασιμότητα
- Η ειδική κοκκομετρική διαβάθμιση των αδρανών βοηθάει ώστε το συνδετικό κονίαμα να μη «κάθεται» από το βάρος των δομικών υλικών

ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

- Η επιφάνεια των οπτόπλινθων πρέπει να είναι καθαρή, απαλλαγμένη από σκόνες.
- Ιδιαίτερα σε περιόδους υψηλών θερμοκρασιών συνίσταται, η επιφάνεια των οπτόπλινθων να διαβρέχεται ελαφρώς πριν την εφαρμογή του κονιάματος.
- Αναμιγνύουμε τα 25kg με περίπου 5,75-6,00 lt καθαρού νερού και ανακατεύουμε καλά, κατά προτίμηση με ηλεκτρικό αναμικτήρα σε χαμηλές στροφές, μέχρι να πετύχουμε ένα ομοιογενές μίγμα.
- Το συνδετικό κονίαμα εφαρμόζεται με σπάτουλα ή μυστρί πάνω στην επιφάνεια του οπτόπλινθου ή με εμβάπτιση του οπτόπλινθου μέσα στο υγρό μίγμα.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Παράγεται και ελέγχεται σύμφωνα με τις απαιτήσεις των προτύπων EN 998-2 και EN 12004.
- Αναλογία νερού ανάμιξης: 23,5-24%
- Χρόνος ζωής στο δοχείο: 2-3 ώρες.
- Κατανάλωση: Ανάλογα με τον τρόπο εφαρμογής και τον τύπο των οπτόπλινθων.
Ενδεικτικά για οπτόπλινθο πλάτους 33cm, ένα σακί 25kg αποδίδει 2,5-3,5m².

ΠΡΟΣΟΧΗ

- Η θερμοκρασία κατά την εφαρμογή πρέπει να κυμαίνεται μεταξύ +5°C και +35°C.
- Το προϊόν περιέχει τσιμέντο, το οποίο αντιδρά αλκαλικά με το νερό και ταξινομείται ως ερεθιστικό.

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Τουλάχιστον 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής σε κλειστή συσκευασία και χώρους προστατευμένους από υγρασία και απευθείας ηλιακή ακτινοβολία.