

REFIXCEM

ΙΝΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΕΠΙΣΚΕΥΑΣΤΙΚΟ ΚΟΝΙΑΜΑ ΥΨΗΛΩΝ ΑΝΤΟΧΩΝ

ΧΡΗΣΕΙΣ

Το REFIX-CEM χρησιμοποιείται ως επισκευαστικό κονίαμα για εργασίες όπου απαιτούνται πολύ υψηλές αντοχές, όπως επισκευές στοιχείων σκυροδέματος ή για την αγκύρωση δομικών στοιχείων.

Ομογενές, έτοιμο προς ανάμιξη, βιομηχανικό προϊόν σταθερά υψηλής ποιότητας. Εξασφαλίζει καλή εργασιμότητα, αυξημένη ταχύτητα εφαρμογής, είναι οικονομικό και παρέχει εξαιρετικά αποτελέσματα.

ΣΥΣΤΑΣΗ & ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Μίγμα από γκρι τσιμέντο υψηλών προδιαγραφών, θρυμματισμένο μάρμαρο επιλεγμένου μεγέθους κόκκων εμπλουτισμένο με ειδικά βελτιωτικά πρόσθετα.
- Συμμορφώνεται με τις προδιαγραφές: EN 1504-3 / R3, μέγεθος κόκκων <2,4 mm.

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

- Το υπόστρωμα πρέπει να είναι καθαρό και σταθερό, ενώ συνιστάται να διαβρέχεται πριν την εφαρμογή.
- Το περιεχόμενο ενός σάκου αναμιγνύεται με καθαρό νερό (περίπου 4,0 lt/σάκο) χρησιμοποιώντας ηλεκτρικό αναμικτήρα σε χαμηλή ταχύτητα ή παραδοσιακό αναμικτήρα μέχρι να επιτευχθεί ομογενές μίγμα.
- Το μίγμα παραμένει εργάσιμο περίπου για 1 ώρα (ανάλογα με τη θερμοκρασία του περιβάλλοντος). Εφαρμόζεται με μυστρί και σπάτουλα όπως ένας συνηθισμένος σοβάς, σε πάχος μέχρι 6,0 cm σε διαδοχικές στρώσεις < 3 cm.
- Κατά το στάδιο της εφαρμογής, η θερμοκρασία θα πρέπει να είναι μεταξύ +5 °C και +35 °C.

ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

Περίπου 19 kg/m², για πάχος εφαρμογής 1,0 cm, ανάλογα με το υπόστρωμα.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ & ΦΥΛΑΞΗ

- Σε σάκους των 25 kg και δοχεία των 5 kg σε παλέτες.
- Σε ξηρό μέρος όπου δεν σχηματίζεται παγετός, για 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής, σε σάκους που δεν έχουν ανοιχθεί.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

- Το REFIX-CEM περιέχει τσιμέντο το οποίο χαρακτηρίζεται ως ερεθιστικό. Συμβουλευθείτε τις οδηγίες ασφαλείας και τις προφυλάξεις που αναγράφονται στο Φύλλο Δεδομένων Ασφαλείας Υλικού του προϊόντος.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Προδιαγραφές EN 1504-3 / R3, μέγεθος κόκκων <2,4 mm

Μέγεθος κόκκων	0,0-2,4 mm	Τριχοειδής απορρόφηση νερού (C _m)	0,11 kg/m ² ·h ^{0,5}
Φαινόμενη πυκνότητα ξηρού κονιάματος	1700 kg/m ³	Πρόσφυση σε σκυρόδεμα	≥4,0 N/mm ²
		Αντοχή σε θλίψη	≥45 N/mm ²
Κατανάλωση	19 kg/m ²	Αντοχή σε κάμψη	≥10 N/mm ²

ΥΠΕΝΘΥΜΙΣΗ

Παρά το γεγονός ότι οι προδιαγραφές και οι οδηγίες που εκτίθενται στο παρόν δελτίο συντάχθηκαν με βάση το μέγιστο των ικανοτήτων, των γνώσεων και της εμπειρίας μας, θα πρέπει να εκλαμβάνονται ως ενδεικτικά αποτελέσματα και απαιτούν επαλήθευση μετά από πολλές εφαρμογές. Οι χρήστες στους οποίους απευθύνεται αυτό το προϊόν πρέπει να επαληθεύουν την καταλληλότητά του για την προτιθέμενη εφαρμογή. Την ευθύνη για κάθε αποτέλεσμα της χρήσης του προϊόντος φέρει ο τελικός χρήστης.