



Baumit Beton

Ξηρό σκυρόδεμα

Πλεονεκτήματα

- Ανθεκτικότητα
- Προαναμεμειγμένο προϊόν
- Εύκολη εφαρμογή



Προϊόν

Εργοστασιακό ξηρό σκυρόδεμα για επισκευή και σκυροδέτηση μη δομικών και άσπλων στοιχείων σκυροδέματος με χαμηλές στατικές απαιτήσεις.

Σύνθεση

Τσιμέντο, άμμος, πρόσθετα.

Ιδιότητες

Υλικό με αντοχή στον παγετό και στον διαβρωμένο οπλισμό λόγω ανανθράκωσης. κατάλληλο για εργασίες επισκευής.

Εφαρμογή

Κατάλληλο για εργασίες αποκατάστασης στο σπίτι και τον κήπο, για αποκατάσταση φθαρμένων μη δομικών στοιχείων σκυροδέματος και πλήρωση ανοιγμάτων, με ή χωρίς χρήση καλουπιού.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

προϊόν	
Εφελκυστική αντοχή κάμψης μετά από 28 ημέρες:	$\geq 4 \text{ N/mm}^2$ EN13892-1
Αντίδραση στη φωτιά:	A1 EN 13501-1
Θλιπτική αντοχή μετά από 28 ημέρες:	$\geq 20 \text{ N/mm}^2$ EN13892-1
Κατηγορία αντοχής:	CT C20 F4 EN 13813
Πρότυπο:	BDS EN 206-1
Κατηγορία ποιότητας:	Professional
Πυκνότητα ξηρού κονιάματος:	περίπου 2000 kg/m^3

Παραλλαγές προϊόντος	Baumit Beton
Απόδοση	περίπου $12,5 \text{ m}^2/\text{cm}/\text{σακί}$
Κοκκομετρία	από 0,1 mm έως 8 mm
Κατανάλωση	περίπου $20 \text{ kg/m}^2/\text{cm}$
Απαίτηση σε νερό	περίπου $2,75 \text{ l}/\text{σακί}$

Τρόπος παράδοσης σακί 25 kg, 1 παλέτα = 48 σακιά = 1.200 Kg

Αποθήκευση

Το προϊόν, εφόσον είναι κλειστό, μπορεί να παραμείνει αποθηκευμένο σε ξηρό, δροσερό περιβάλλον, χωρίς συνθήκες παγετού, για χρονικό διάστημα 12 μηνών.

Υπόστρωμα

Το υπόστρωμα πρέπει να είναι καθαρό, στεγνό, απαλλαγμένο από ρύπους, όπως λάδια, λιπαρές ουσίες, βαφές, υλικά που ενδέχεται να παρεμποδίσουν την πρόσφυση.

Προετοιμασία υποστρώματος	Το υπόστρωμα πρέπει να διαβρέχεται ελαφρά πριν την εφαρμογή, χωρίς να υπάρχει καθόλου νερό στην περιοχή που θα σκυροδετήσουμε.
Τρόπος εργασίας	Οι εργασίες σκυροδέτησης πραγματοποιούνται με τον συνήθη τρόπο. Το προϊόν μπορεί να αναμειχθεί με το χέρι ή αναμεικτήρα. Μετά την ανάμειξη, το νωπό σκυρόδεμα πρέπει να μεταφερθεί το ταχύτερο δυνατό στο πεδίο εφαρμογής και να εγχυθεί, χωρίς διαχωρισμό. Αποφύγετε την εφαρμογή του μείγματος από ύψη μεγαλύτερα του ενός (1) μέτρου. Το εφαρμοσμένο σκυρόδεμα μπορεί να συμπτυκνωθεί και να επιπεδωθεί. Η προσθήκη νερού, στο αναμειγμένο υλικό, επηρεάζει τη συνεκτικότητά του. Απαιτούνται κατά μέσο όρο 1,8 - 2,75 l νερό/σακί. Χρησιμοποιείτε μόνο καθαρό νερό.
Σημειώσεις και Γενικές Πληροφορίες	Η θερμοκρασία περιβάλλοντος, υλικού και υποστρώματος, κατά την εφαρμογή και ωρίμανση, πρέπει να είναι υψηλότερη των +5°C. Μην εφαρμόζετε το υλικό σε υποστρώματα με παγετό ή όταν υπάρχει ο κίνδυνος ανάπτυξης. Δεν επιτρέπεται η προσθήκη άλλων υλικών.

Οι έγγραφες και προφορικές τεχνικές πληροφορίες και οι οδηγίες, που παρέχονται για την εφαρμογή των προϊόντων, παρατίθενται βάσει της εμπειρίας και της τεχνογνωσίας μας. Εντούτοις, είναι σαφές ότι οι πληροφορίες αυτές δεν είναι δεσμευτικές και παρατίθενται με την προϋπόθεση ότι τα προϊόντα μας εξυπηρετούν τον σκοπό αγοράς τους.