



Baumit Ceramic F

Κονίαμα αρμολόγησης συστήματος Baumit Ceramic System

Πλεονεκτήματα

- Για απορροφητικές, αδρές επικαλύψεις
- Υδατοαπωθητικότητα
- Υψηλή ελαστικότητα



Προϊόν

Υδρόφοβο, ελαστικό ειδικό κονίαμα αρμολόγησης με υφή ύφυγρης γης. Μέρος του συστήματος εξωτερικής θερμομόνωσης Baumit CeramicSystem. Συμμορφώνεται με την Οδηγία EAD 040287-00-0404.

Σύνθεση

Τσιμέντο, άμμος, πρόσθετα, νερό, χρωστικές.

Ιδιότητες

Βελτιωμένος, ανόργανος αρμόστοκος υψηλών αντοχών, με μορφή ύφυγρης γης, με καλή πρόσφυση στο υπόστρωμα, υδατοαπωθητικός και με αντοχή στον παγετό.

Εφαρμογή

Υψηλής ελαστικότητας, τσιμεντοειδούς βάσης κονίαμα για αρμολόγηση κεραμικών πλακιδίων (κλίνκερ) στο σύνθετο σύστημα εξωτερικής θερμομόνωσης Baumit CeramicSystem. Για απορροφητικές και αδρές επικαλύψεις (π.χ. κλίνκερ, πλάκες με βάση το τσιμέντο). Κατάλληλο για αρμολόγηση προσόψεων με απαιτήσεις αντοχών στις καιρικές συνθήκες.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

προϊόν	
Αντίδραση στη φωτιά:	A1
Θλιπτική αντοχή:	$\geq 10 \text{ N/mm}^2$
Χρώμα:	γκρι του τσιμέντου (άλλο χρώμα κατόπιν ζήτησης)
Ελάχιστο πλάτος αρμού:	8 mm
Μέγιστο πλάτος αρμού:	20 mm
Πρότυπο:	EAD 040287-00-0404
Φαινόμενη πυκνότητα:	περίπου 1600 kg/m^3
Τιμή μ:	15/35
Χρόνος εφαρμογής:	περίπου 1 ώρα
Συντελεστής θερμικής αγωγιμότητας λ:	$0,820 - 0,890 \text{ W/mK (P=50\%)}, \leq 0,89 \text{ (P=90\%)}$

Παραλλαγές προϊόντος	Ceramic F 25 kg
Απόδοση	περίπου $3 - 5 \text{ m}^2/\text{σακί}$ (ανάλογα με την επικάλυψη)
Κοκκομετρία	max. 1 mm
Κατανάλωση	περίπου $5 \text{ kg/m}^2 - 7,5 \text{ kg/m}^2$ (ανάλογα με την επικάλυψη)
Απαίτηση σε νερό	περίπου $4,5 - 5,5 \text{ l/σακί}$

Τρόπος παράδοσης σακί 25 kg, 1 παλέτα = 42 σακιά = 1.050 Kg

Αποθήκευση	Το προϊόν μπορεί να αποθηκευτεί για 12 μήνες, στην αρχική του συσκευασία και σε ξύλινες παλέτες.
Διασφάλιση ποιότητας	Η εσωτερική διασφάλιση ποιότητας παρέχεται από τα εργαστήρια ποιοτικού ελέγχου των μονάδων παραγωγής.
Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό Χημικών Ουσιών και Μειγμάτων	Λεπτομερείς οδηγίες καταχώρησης για το προϊόν (σύμφωνα με το Άρθρο 31, Παράρτημα II του Κανονισμού Νο. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 18.12.2006) μπορείτε να βρείτε στην ιστοσελίδα www.baumit.gr ή ζητώντας το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας του προϊόντος από τον κατασκευαστή.
Υπόστρωμα	Η κόλλα επικόλλησης των πλακιδίων πρέπει να είναι επαρκώς ωριμασμένη, πριν την έναρξη της αμολόγησης.
Προετοιμασία υποστρώματος	Οι αρμοί πρέπει να έχουν ελάχιστο βάθος 8 mm και να είναι καθαροί. Το υπόστρωμα πρέπει να έχει επαρκείς αντοχές, να μη βρίσκεται σε συνθήκες παγετού, να μην είναι υδατοαπωθητικό και απαλλαγμένο από σαθρά τμήματα. Τα σόκορα των αρμών πρέπει να είναι καθαρά.
Τρόπος εργασίας	Το απαιτούμενο νερό ανάδευσης είναι 4,5 - 5,5 l/σακί. Αναμείξτε σε χαμηλές στροφές μέχρι να σχηματιστεί ένα ομοιογενές μείγμα - χωρίς σβώλους και με μορφή ύφυγρης γης. Εφαρμόστε τον αρμόστοκο. Το αναμεμειγμένο κονίαμα μπορεί να χρησιμοποιηθεί εντός 1 ώρας. Μην προσθέτε νερό κατά την εφαρμογή, γιατί ενδέχεται να παρουσιαστούν χρωματικές διαφορές. Για αρμούς εύρους μεγαλύτερου των 10 mm, εφαρμόστε τον αρμόστοκο σε στάδια, φρέσκο σε φρέσκο. Για λείους αρμούς, ασκήστε ομοιόμορφη πίεση και προστατέψτε από την απότομη ξήρανση. Απομακρύνετε την περίσσεια υλικού, πριν την ξήρανσή του. Το νωπό κονίαμα στους αρμούς θα πρέπει να προστατεύεται από τη βροχή, την ταχεία ξήρανση και τον παγετό. Η περιοχή αρμολόγησης θα πρέπει να προστατεύεται από απότομη ξήρανση και μηχανικές καταπονήσεις για τουλάχιστον 2 ημέρες. Για την αποφυγή κηλίδων στον αρμόστοκο, προτείνεται η πλήρης απομάκρυνση της κόλλας από τους αρμούς, ειδικά από τις ακμές των πλακιδίων. Για την εξασφάλιση χρωματικής ομοιομορφίας, προτείνεται η χρήση αρμόστοκων ίδιας παρτίδας, όσο είναι εφικτό. Μην προσθέτετε άλλα υλικά. Υλικό που έχει αρχίσει η σκλήρυνσή του δεν μπορεί να εφαρμοστεί.
Σημειώσεις και Γενικές Πληροφορίες	Η εφαρμογή πρέπει να γίνεται σε στεγνό περιβάλλον, με θερμοκρασία περιβάλλοντος, υλικού και υποστρώματος μεταξύ + 5°C και +30°C. Η περιοχή αρμολόγησης θα πρέπει να προστατεύεται από απότομη ξήρανση και μηχανικές καταπονήσεις για τουλάχιστον 2 ημέρες. Υψηλά ποσοστά υγρασίας και χαμηλές θερμοκρασίες ενδέχεται να επιμηκύνουν τους χρόνους ωρίμανσης, ενώ οι υψηλές θερμοκρασίες επιταχύνουν την ξήρανση και την ωρίμανση του υλικού. Μην προσθέτετε άλλα υλικά.

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.