



Baunit Ceramic S

Κονίαμα αρμολόγησης συστήματος Baunit Ceramic System

Πλεονεκτήματα

- Για μη απορροφητικές, λείες επικαλύψεις
- Υδατοαπωθητικότητα
- Υψηλή ελαστικότητα



Προϊόν

Υδρόφοβο, ελαστικό ειδικό κονίαμα αρμολόγησης επικαλύψεων. Μέρος του συστήματος εξωτερικής θερμομόνωσης Baunit CeramicSystem. Συμμορφώνεται με την Οδηγία EAD 040287-00-0404.

Σύνθεση

Τσιμέντο, άμμος, πρόσθετα, νερό, χρωστικές.

Ιδιότητες

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

Εφαρμογή

Υψηλής ελαστικότητας, τσιμεντοειδούς βάσης κονίαμα για αρμολόγηση κλίνκερ στο σύνθετο σύστημα εξωτερικής θερμομόνωσης Baunit Ceramic System. Για μη απορροφητικές, λείες 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:	5 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 2 ώρες
Προσρόφηση υδρατμών:	$\leq 0,4 \text{ kg/(m}^2 \cdot \text{h0,5)}$
Συντελεστής θερμικής αγωγιμότητας λ:	$\leq 0,820 \text{ (P=50\%)}, \leq 0,89 \text{ (P=90\%)}$

Παραλλαγές προϊόντος	Ceramic S 25 kg
Απόδοση	περίπου $4 - 5 \text{ m}^2/\text{σακί}$ (ανάλογα με την επικάλυψη)
Κοκκομετρία	max. 1 mm
Κατανάλωση	περίπου $5 \text{ kg/m}^2 - 6,5 \text{ kg/m}^2$ (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 5 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 ανάμειξης είναι 4,5 - 5,5 l/σακί. Η ανάμειξη γίνεται με αναδευτήρα σε χαμηλές στροφές μέχρι να σχηματιστεί ένα ομοιογενές μείγμα - χωρίς σβώλους. Εφαρμόστε τον αναμειγμένο αρμόστοκο εντός max. 2 ωρών. Μην προσθέτετε νερό κατά την εφαρμογή, γιατί ενδέχεται να εμφανιστούν χρωματικές διαφορές. Εφαρμόστε τον αρμόστοκο με τη βοήθεια μίας σπάτουλας αμολόγησης πλακιδίων, με διαγώνιες, οριζόντιες και κατακόρυφες κινήσεις σε σχέση με τον αρμό. Εάν είναι απαραίτητο, προσθέστε υλικό στους αρμούς για τη βέλτιστη πλήρωση. Όταν ο αρμόστοκος αρχίσει να σκληραίνει, καθαρίστε τα πλακίδια με καθαρό νερό και σφουγγάρι. Μετά το ξέπλυμα, τα εναπομείναντα σημάδια στα πλακίδια πρέπει να ξεπλένονται. Το νωπό κονίαμα στους αρμούς θα πρέπει να προστατεύεται από τη βροχή, την ταχεία ξήρανση και τον παγετό. Η περιοχή αμολόγησης 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 να σκληραίνει, 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. 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.