

ΕΜΠΟΡΙΟ & ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΔΟΜΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ
ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜΑ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΛΑΤΖΙΜΑ Δ. ΡΕΘΥΜΝΟΥ
ΕΔΡΑ : ΚΟΜΒΟΣ ΑΤΣΙΠΟΠΟΥΛΟΥ ΡΕΘΥΜΝΟ 74100
ΤΗΛ: 28340 - 93304 FAX: 28310-20630
Site: <http://www.easymix.gr>

E-mail: info@easymix.gr

ΡΕΘΥΜΝΟ 20/09/11

SUPER ELASTIC 500
ΚΟΛΛΑ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ ΡΗΤΙΝΟΥΧΑ, ΥΠΕΡΕΝΙΣΧΥΜΕΝΗ, ΕΛΑΣΤΙΚΗ (ΛΕΥΚΗ)

ΧΡΗΣΗ

Για τοποθέτηση πλακιδίων κάθε τύπου (κεραμικά, συνθετικά ή από φυσικά δομικά πετρώματα) και διαστάσεων για εσωτερικές ή και εξωτερικές επιφάνειες δαπέδων και τοίχων. Το προϊόν εφαρμόζεται πάνω σε συνηθισμένα υποστρώματα από σκυρόδεμα, ελαφρομπετόν, τσιμεντοκονίες, σε σοβατισμένες επιφάνειες, πάνω σε υπάρχοντα παλιά πλακίδια ή μωσαϊκά, σε τσιμεντοσανίδες ή γυψοσανίδες, σε γυψοσοβάδες, κ.α. και σε χώρους με αυξημένες απαιτήσεις στις θερμοκρασιακές μεταβολές και διακυμάνσεις υγρασίας (ενδοδαπέδια θέρμανση, πισίνες, μπάνια, μπαλκόνια, κ.α.).

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Ευκολία παρασκευής της (απαιτείται προσθήκη μόνο νερού).
- Ομοιογενές υλικό σταθερής βιομηχανικής παραγωγής και υψηλής ποιότητας.
- Εξασφαλίζει υψηλή πρόσφυση, μηδενική ολίσθηση, αυξημένο χρόνο επεξεργασίας και αυξημένη ελαστικότητα.
- Εξασφαλίζει άριστα αποτελέσματα πρόσφυσης και διαχρονικής αντοχής σε δύσκολες και απαιτητικές κατασκευές.
- Προστατεύει τα δομικά υλικά επικόλλησης από χρωματικές αλλοιώσεις και τον σχηματισμό εξανθημάτων.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Η επιφάνεια εφαρμογής της κόλλας πρέπει να είναι σταθερή, στεγνή και καθαρή απαλλαγμένη από σαθρά υπολείμματα ή άλλα υπολείμματα (σοβάδες, γράσα, λάδια, κ.α.). Το περιεχόμενο του σακιού αναμειγνύεται με καθαρό νερό (περίπου 6,5-6,7 lt/σακί), με ηλεκτρικό αναμεικτη, σε χαμηλές στροφές, έως ότου δημιουργηθεί ομοιογενές, χωρίς σβόλους μείγμα. Το μείγμα είναι έτοιμο για χρήση μετά από πέντε περίπου λεπτά από την ανάμειξή του. Αν χρειαστεί κατά την διάρκεια της χρήσης του αναδεύεται περιοδικά, χωρίς όμως την προσθήκη επιπλέον ποσότητας νερού.

Απλώνεται με την βοήθεια οδοντωτής σπάτουλας (6-10mm), ανάλογα με το υπόστρωμα και το είδος-μέγεθος των πλακιδίων. Τα πλακίδια τοποθετούνται και πιέζονται στην επιθυμητή τους θέση. Ο ανοιχτός χρόνος επεξεργασίας της έτοιμης κόλλας είναι αρκετός για τις όποιες μικροδιορθώσεις απαιτηθούν για την ακριβή τοποθέτηση των πλακιδίων.

Στην περίπτωση επικάλυψης του υποστρώματος με τσιμεντοκονία η επίστρωση της κόλλας θα πρέπει να αρχίσει μετά που η υγρασία της μειωθεί κάτω από 2,5%.

Δεν συνιστάται η εφαρμογή του υλικού σε συνθήκες παγετού ή καύσωνα (θερμοκρασίες μικρότερες των +5 ή μεγαλύτερες των +35 °C), σε ρεύματα αέρος, βροχής, έντονης ηλιακής ακτινοβολίας, κλπ. Η φρεσκοπιστρωμένη επιφάνεια θα

πρέπει να προστατεύεται τις επόμενες ώρες από την εφαρμογή της κόλλας-επικόλληση των πλακιδίων.

Σε περίπτωση που οι εξωτερικές θερμοκρασίες είναι ιδιαίτερα υψηλές και το υπόστρωμα πολύ ή ελάχιστα απορροφητικό, επιβάλλεται κατάλληλη προετοιμασία του. Κατάλληλη προετοιμασία επιβάλλεται και στην περίπτωση εφαρμογής της κόλλας πάνω σε γυψοσανίδες και γυψοσοβάδες όπου απαιτείται να προηγηθεί η εφαρμογή κατάλληλου ασταριού.

Η αρμολόγηση των δαπέδων μπορεί να γίνει μετά από περίπου 24 ώρες, ενώ των τοίχων μετά από περίπου 10-12 ώρες.

ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

2,0-4,0 kg/m², ανάλογα με το είδος των πλακιδίων και τις απαιτήσεις του υποστρώματος.

ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ

Λευκό τσιμέντο υψηλών προδιαγραφών, αδρανή επιλεγμένης κοκκομετρίας, ρητίνες και ειδικά βελτιωτικά πρόσθετα.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Κατατάσσεται ως κόλλα τύπου C2TES1, υπερκαλύπτοντας τις αντίστοιχες Ευρωπαϊκές Προδιαγραφές, EN 12004-EN 12002.

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Διατηρείται σε προστατευμένο από υγρασία και παγετό χώρο (σε κλειστά σακιά) μέχρι 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Σε σακιά των 25kg, σε παλέτα.


ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

| Περιγραφή | Τσιμεντοειδής λευκή κονία | Παραμόρφωση-Ευκαμψία | > 2,5mm | |
|---------------------------|---------------------------|-----------------------|--------------------------|-------------------------|
| Κοκκομετρία | <0,5mm | Πρόσφυση (min. τιμές) | Κανονικές-ξηρές συνθήκες | ≥2,03 N/mm ² |
| Φαινόμενο ειδικό βάρος | ~1300 kg/m ³ | | Στο νερό | ≥2,22 N/mm ² |
| Ανοιχτός χρόνος εφαρμογής | ~30 λεπτά | | Σε θερμοκρασία | ≥1,86 N/mm ² |
| Αντοχή στα αλκάλια | άριστη | | Σε ψύξη-απόψυξη | ≥1,54 N/mm ² |
| Χρόνος μικρορυθμίσεων | ≥ 30 λεπτά | Αρμολόγηση | Δάπεδα | ~24 ώρες |
| Ολίσθηση | ≤0,3mm | | Τοίχους | ~10-12 ώρες |

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

- Τα αποτελέσματα των άνω μετρήσεων προκύπτουν μετά από ανάμειξη της κόλλας με την μεγαλύτερη ποσότητα νερού που αναγράφεται στο σακί του έτοιμου προϊόντος.
- Η κόλλα περιέχει τσιμέντο το οποίο χαρακτηρίζεται ως ερεθιστικό. Συμβουλευθείτε τις οδηγίες ασφάλειας-προφυλάξεις που αναγράφονται στην συσκευασία του προϊόντος.

| | |
|---|---|
|  | <p>ΕΛΟΤ EN 12004, C2TES1</p> <p>Βελτιωμένη τσιμεντοειδής κόλλα πλακιδίων, εύκαμπτη, με παρατεταμένο ανοικτό χρόνο, με μειωμένη ολίσθηση και επιπρόσθετα χαρακτηριστικά για εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους για δάπεδα και τοίχους</p> |
| 11 | <p>ΠΑΡΑΓΩΓΟΣ: ΜΙΧ. Ι. ΣΤΑΓΑΚΗΣ ΑΕΒΕ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ: ΚΟΜΒΟΣ ΑΤΣΙΠΟΠΟΥΛΟΥ, 74100 ΡΕΘΥΜΝΟ ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ: ΠΕΡΙΟΧΗ ΛΑΤΖΙΜΑ, Ν. ΡΕΘΥΜΝΟΥ ΤΗΛ.: 28340 93304, ΦΑΞ: 28340 20630</p> <p>EASYMIX®: ΣΗΜΑ ΚΑΤΑΤΕΘΕΝ ΕΤΟΙΜΩΝ ΚΟΝΙΑΜΑΤΩΝ</p> |

| | |
|--|---|
|  | <p>ΕΛΟΤ EN 12004, C2TES1</p> <p>Improved cementitious adhesive for tiling, deformable, with extended open time, reduced slip and additional properties for interior and exterior applications, on floors and walls</p> |
| 11 | <p>PRODUCER: MICH.I. STAGAKIS SA ADDRESS: KOMVOS ATSIPOPOULOU, 74100 RETHYMNO FACTORY: LATZIMAS AREA, RETHYMNO TEL.: +30 28340 93304, FAX: +30 28340 20630</p> <p>EASYMIX®: REGISTERED TRADE NAME FOR READY MIX MORTARS</p> |