

LK 15

ρητινούχα λάσπη πέτρας & μαρμάρων

- Ανθεκτικότητα στην υγρασία και τον παγετό
- Υψηλές μηχανικές αντοχές
- Εξαιρετική εργασιμότητα
- Εύκολη και γρήγορη εφαρμογή



LK 15

ρητινούχα λάσπη πέτρας & μαρμάρων

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Κονίαμα τσιμεντοειδούς βάσης, ενισχυμένο με πολυμερείς ρητίνες, για το κτίσιμο και την αρμολόγηση φυσικής, πελεκητής πέτρας, καθώς και δομικών στοιχείων με βάση το τσιμέντο (τσιμεντόλιθοι κλπ.). Χάρη στη μελετημένη κοκκομετρική του διαβάθμιση δεν «κάθεται» από το βάρος των δομικών λίθων.

Παρουσιάζει υψηλές μηχανικές αντοχές, ισχυρή πρόσφυση και μεγάλη αντοχή στην υγρασία και τον παγετό.

Παράγεται σε λευκό χρώμα και μπορεί να χρωματιστεί σε οποιαδήποτε απόχρωση με τις φυσικές χρωστικές NATURAL COLOURS.

Κατατάσσεται ως κονίαμα τοιχοποιίας κατηγορίας M10 σύμφωνα με το ευρωπαϊκό πρότυπο EN 998-2.

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Χρησιμοποιείται για το κτίσιμο φυσικής πέτρας, καθώς και την επένδυση επιφανειών όπως δάπεδα, σκάλες και μαρμαροποδιές, με πλάκες μαρμάρου ή άλλα φυσικά πετρώματα.

Μπορεί να χρησιμοποιηθεί και για μερεμέτια και μικροεπιδιορθώσεις.

Κατάλληλο για εσωτερική και εξωτερική χρήση.

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ / ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Αυξημένη πρόσφυση και μηχανικές αντοχές σε σύγκριση με τις παραδοσιακές λάσπες.
- Αυξημένη αντοχή στην υγρασία και τον παγετό.
- Εξαιρετική εργασιμότητα.
- Δεν «κάθεται» με το βάρος των δομικών στοιχείων.
- Εύκολη και γρήγορη εφαρμογή
- Μείωση του χρόνου και του κόστους κατασκευής.

ΕΝΑΡΜΟΝΙΣΜΕΝΑ ΠΡΟΤΥΠΑ / ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ

- EN 998-2: Τσιμεντοειδές κονίαμα τοιχοποιίας για εξωτερική χρήση σε κατασκευές που υπόκεινται σε δομικές απαιτήσεις, κατηγορίας M10.
- Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 305/2011: Σήμανση CE με Δήλωση Επίδοσης (DoP): LK15/CPR-7-13/002/10-2013.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

- Τα δομικά υλικά θα πρέπει να είναι καθαρά χωρίς σκόνη, λάδια ή άλλα υπολείμματα που μπορεί να επηρεάσουν την πρόσφυση.
- Σε περιόδους υψηλών θερμοκρασιών συνιστάται η διαβροχή τους με νερό.
- Στο περιεχόμενο του σάκου (30kg) προστίθεται σε περίπου 5,0-5,5 kg καθαρού νερού υπό συνεχή ανάδευση μέχρι να επιτευχθεί η επιθυμητή εργασιμότητα.
- Η ανάμειξη μπορεί να γίνει με τον ηλεκτρικό αναμικτήρ κονιαμάτων, με κοινή μπετονιέρα ή με ηλεκτρικό δράπανο χαμηλών στροφών (περίπου 300 σ.α.λ.).
- Η LK 15 εφαρμόζεται με το μυστρί, όπως η κοινή λάσπη κτισίματος.

ΕΛΑΣΤΙΚΟΠΟΙΗΣΗ - ΕΝΙΣΧΥΣΗ

Η προσθήκη 50-100g της ενισχυτικής οικοδομικής ρητίνης LATEX ανά κιλό προϊόντος LK 15, σε αντικατάσταση μέρους του νερού ανάμειξης, συντελεί στη σημαντική αύξηση των ιδιοτήτων του τελικού προϊόντος. Ενισχύονται σημαντικά οι μηχανικές αντοχές (κάμψη-θλίψη) του προϊόντος, η πρόσφυση, η στεγανότητα και η ανθεκτικότητα σε τριβή και παγετό, ενώ βελτιώνεται σημαντικά και η εργασιμότητα.

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

Τα εργαλεία και τα δοχεία καθαρίζονται με νερό όσο το προϊόν παραμένει νωπό. Μετά την πήξη ή σκλήρυνση, ο καθαρισμός του υλικού γίνεται μόνο με μηχανικά μέσα.

ΣΥΣΤΑΣΕΙΣ

- Η θερμοκρασία κατά την εφαρμογή πρέπει να κυμαίνεται μεταξύ +5°C και +35°C.
- Μην αναμειγνύετε το προϊόν με βρώμικο ή αλμυρό νερό.
- Η χρήση υπερβολικής ποσότητας νερού μειώνει τις αντοχές.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Μορφή	τσιμεντοειδής κονία
Χρώμα	λευκό / έγχρωμο
Φαινόμενη πυκνότητα ξηρού κονιάματος	1,50 ±0,05 kg/lt
Μέγιστος κόκκος αδρανών	3,5 mm

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ (+23°C / 50% Σ.Υ.)

Αναλογία νερού ανάμειξης	17-18% κ.β. (5,0-5,5 kg νερό / σακί 30kg)
pH μίγματος	> 10
Πυκνότητα μίγματος (EN 1015-6)	1,70 ±0,05 kg/lt
Εργάσιμος χρόνος	120 λεπτά (22°C)
Θερμοκρασία εφαρμογής	ελάχιστη: +5°C / μέγιστη: +35°C
Κατανάλωση	περίπου 16-18 kg/m ² για στρώση πάχους 1cm, ανάλογα με το μέγεθος της πέτρας ή των άλλων δομικών υλικών

ΕΠΙΔΟΣΕΙΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Πυκνότητα σκληρυμένου προϊόντος (EN 1015-10)	1,60 ±0,05 kg/lt
Αντοχή σε θλίψη 28 ημερών (EN 1015-11)	≥ 9,0 N/mm ²
Αντοχή σε κάμψη 28 ημερών (EN 1015-11)	≥ 2,0 N/mm ²
Αντοχή σε πρόσφυση 28 ημερών (EN 1015-12)	≥ 0,5 N/mm ²
Χρόνος ανάπτυξης αντοχών	28 ημέρες

Σημείωση: Οι μετρήσεις έχουν γίνει σε εργαστηριακό περιβάλλον. Οι διαφορετικές συνθήκες που επικρατούν στο εργοτάξιο (θερμοκρασία, υγρασία, αερισμός, απορροφητικότητα υποστρώματος) είναι πιθανό να επηρεάσουν τις ιδιότητες του υλικού.

ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ

- Το προϊόν περιέχει τσιμέντο το οποίο αντιδρά αλκαλικά με τον ιδρώτα και το νερό και κατατάσσεται ως ερεθιστικό.
- Φοράτε πάντοτε κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό για τα μάτια και το δέρμα (προστατευτικά ρούχα, γάντια και γυαλιά).
- Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα, ξεπλύνετε με καθαρό νερό.
- Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια, ξεπλύνετε με άφθονο καθαρό νερό και αναζητήστε άμεσα ιατρική συμβουλή.
- Συμβουλευτείτε το Δελτίο Δεδομένων Ασφάλειας Προϊόντος για οδηγίες σχετικά με τα μέτρα προφύλαξης και προστασίας.
- ΠΡΟΪΟΝ ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ - ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Διατίθεται σε:

- Χαρτόσακους των 30kg.

Αποθήκευση: Το προϊόν διατηρείται 12 μήνες από την

ημερομηνία παραγωγής, εφόσον παραμένει στην αρχική, σφραγισμένη συσκευασία, προστατευμένο από την απευθείας ηλιακή ακτινοβολία και την υγρασία.

ΝΟΜΙΚΗ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Τα τεχνικά χαρακτηριστικά και οι συστάσεις ως προς τη χρήση και εφαρμογή των προϊόντων **FINOMIX** βασίζονται στη μακροχρόνια τεχνογνωσία και εμπειρία μας για τα προϊόντα. Οι παραπάνω πληροφορίες θα πρέπει να θεωρούνται ενδεικτικές και επανεξετάζονται μέσω της μακροχρόνιας εφαρμογής. Για τον λόγο αυτό θα πρέπει να εξετάζεται η καταλληλότητα του προϊόντος για τη συγκεκριμένη χρήση. Λόγω της αδυναμίας άμεσου ελέγχου από εμάς των συνθηκών που επικρατούν στο εργοτάξιο αλλά και της διαδικασίας εφαρμογής του προϊόντος, ο χρήστης φέρει την αποκλειστική και πλήρη ευθύνη για τυχόν επιπτώσεις από τη χρήση του προϊόντος. Η **ΦΙΝΟΜΠΕΤΟΝ Α.Ε. (FINOMIX)** έχει το δικαίωμα να τροποποιήσει τις ιδιότητες των προϊόντων της χωρίς προηγούμενη ενημέρωση. Η έκδοση του παρόντος τεχνικού φυλλαδίου ακυρώνει κάθε προηγούμενη έκδοση.

ΦΙΝΟΜΠΕΤΟΝ Α.Ε.
Πυθαγόρα 16, 73134 Χανιά
τηλ. 28210 27150 ■ fax 28210 27005
info@finomix.gr ■ www.finomix.gr


FINOMIX
ΕΤΟΙΜΑ ΚΟΝΙΑΜΑΤΑ

οικοδομούν σχέσεις εμπιστοσύνης

