

GL 520

ρητινούχα κόλλα υαλότουβλων

τύπος M20

- Ισχυρή πρόσφυση
- Εξαιρετική αντοχή σε τριβή
- Υψηλή αντοχή στην υγρασία και τον παγετό
- Εξαιρετική εργασιμότητα



GL 520

ρητινούχα κόλλα υαλότουβλων

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Κονίαμα τσιμεντοειδούς βάσης, εμπλουτισμένο με πολυμερείς ρητίνες, για το κτίσιμο και την αρμολόγηση υαλότουβλων.

Παρουσιάζει ισχυρή πρόσφυση στην επιφάνεια των υαλότουβλων, θιξοτροπία και αυξημένη ανθεκτικότητα στην υγρασία, τις θερμοκρασιακές μεταβολές και την τριβή.

Κατατάσσεται ως κονίαμα τύπου M20, A1 σύμφωνα με το ευρωπαϊκό πρότυπο EN 998-2.

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Για το κτίσιμο και την αρμολόγηση υαλότουβλων.
Κατάλληλη για εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους.

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ / ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Ισχυρή πρόσφυση.
- Εξαιρετική αντοχή σε τριβή.
- Υψηλή αντοχή στην υγρασία και τον παγετό.
- Εξαιρετική εργασιμότητα.

ΕΝΑΡΜΟΝΙΣΜΕΝΑ ΠΡΟΤΥΠΑ / ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ

- EN 998-2: Γενικής χρήσης κονίαμα τοιχοποιίας για χρήση σε μη δομικά στοιχεία, τύπου M20, A1.
- Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 305/2011: Σήμανση CE με Δήλωση Επίδοσης (DoP): GL520/CPR-7-13/028/10-2013.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

- Το υπόστρωμα πρέπει να είναι επίπεδο, καθαρό, απαλλαγμένο από λάδια, σαθρά υλικά και υπολείμματα. Τα υαλότουβλα πρέπει να είναι καθαρά από σκόνες, λάδια και υπολείμματα από παλιότερα υλικά.
- Για την αποκατάσταση παλιών αρμολογήσεων οι αρμοί πρέπει να καθαρίζονται καλά και να αφαιρούνται τυχόν ρηγματωμένα τμήματα.

- Μέσα σε ένα καθαρό δοχείο προστίθεται σταδιακά το περιεχόμενο του σάκου (5kg) σε περίπου 0,9-1,0 kg καθαρό νερό υπό συνεχή ανάδευση, με ηλεκτρικό αναμικτήρα χαμηλών στροφών, μέχρι να δημιουργηθεί ένα ομοιογενές μίγμα χωρίς σβόλους, με την επιθυμητή εργασιμότητα.
- Το μίγμα αφήνεται να ωριμάσει για περίπου 5 λεπτά και κατόπιν αναδεύεται ξανά.
- Το κονίαμα εφαρμόζεται στην επιφάνεια των υαλότουβλων με μυστρί. Για τη δημιουργία των αρμών μπορούν να χρησιμοποιηθούν πλαστικοί οδηγοί.
- Ο ανοικτός χρόνος του υλικού για την τοποθέτηση των υαλότουβλων είναι περίπου 10 λεπτά.
- Τυχόν πλεονάσματα υλικού αφαιρούνται από τους αρμούς των υαλότουβλων.
- Η αρμολόγηση γίνεται με σπάτουλα ή μυστρί, ενώ για το φινίρισμα η επιφάνεια του αρμού μπορεί να περαστεί με ελαφρώς βρεγμένο σφουγγάρι, λίγο πριν αυτός στεγνώσει τελείως.
- Προτού η κόλλα σκληρυνθεί τελείως τυχόν υπολείμματα καθαρίζονται με ένα βρεγμένο πανί. Όταν σκληρυνθεί αφαιρείται μηχανικά.
- Σε περιόδους υψηλών θερμοκρασιών, μετά την ολοκλήρωση της εφαρμογής, οι αρμοί θα πρέπει να υγραίνονται συνεχώς, ιδιαίτερα κατά τις πρώτες 24 ώρες.

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

Τα εργαλεία και τα δοχεία καθαρίζονται με νερό όσο το προϊόν παραμένει νωπό. Μετά τη 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.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Μορφή	τσιμεντοειδής κονία
Χρώμα	λευκό
Φαινόμενη πυκνότητα ξηρού κονιάματος	1,35 ±0,05 kg/lit

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

Αναλογία νερού ανάμειξης	18-20% κ.β. (0,9-1,0 kg νερό/σακί 5kg)
pH μίγματος	> 10
Πυκνότητα μίγματος (EN 1015-6)	1,85 ±0,05 kg/lit
Χρόνος ζωής στο δοχείο (EN 1015-9)	4 ώρες
Θερμοκρασία εφαρμογής	ελάχιστη: +5°C / μέγιστη: +35°C
Πάχος εφαρμογής	10 mm
Κατανάλωση	περίπου 15 kg/m ² τοιχοποιίας με υαλότουβλα συνηθισμένης διάστασης
Ανοικτός χρόνος εφαρμογής (EN 1015-9)	10 λεπτά
Χρόνος ανάπτυξης αντοχών	28 ημέρες

ΕΠΙΔΟΣΕΙΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Αντοχή 28 ημερών σε θλίψη (EN 1015-11)	≥ 20,0 N/mm ²
Αντοχή 28 ημερών σε κάμψη (EN 1015-11)	≥ 4,5 N/mm ²
Θερμοκρασιακή αντοχή	-30°C έως +90°C

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:

- Πλαστικούς σάκους των 5kg.

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

