



ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΧΗΜΙΚΩΝ ΔΟΜΙΚΩΝ

VIMEPOX TILE GROUT

Εποξειδικός αρμόστοκος δύο συστατικών

Ιδιότητες

Το **VIMEPOX TILE GROUT** είναι ένας εποξειδικός αρμόστοκος δύο συστατικών σε παστώδη μορφή, χωρίς διαλύτες. Μετά τη σκλήρυνσή του αναπτύσσει άριστη πρόσφυση στο υπόστρωμα, υψηλές μηχανικές και χημικές αντοχές και απόλυτη στεγανότητα. Δεν επηρεάζεται από οξέα, αλκάλια, διαβρωτικά καθαριστικά, νερό που περιέχει αλάτι και χλώριο.

Έχει πολύ καλή εργασιμότητα, μεγάλο χρόνο κατεργασίας και καθαρίζεται εύκολα από την επιφάνεια εργασίας. Είναι κατάλληλο για κάθετες και οριζόντιες επιφάνειες πλακιδίων, τόσο για εσωτερική όσο και εξωτερική χρήση. Το πλάτος των αρμών εφαρμογής μπορεί να κυμαίνεται από 2 έως 12 mm.

Κατατάσσεται στην κατηγορία RG (αρμόστοκος αντιδρώντων ρητινών) σύμφωνα με το EN 13888.

Εφαρμογές

Το **VIMEPOX TILE GROUT** είναι κατάλληλο για αρμολόγηση πλακιδίων και φυσικών λίθων όπου υπάρχουν υψηλές απαιτήσεις μηχανικής και χημικής ανθεκτικότητας και στεγανότητας.

Ενδείκνυται για:

- Βιομηχανίες τροφίμων (γαλακτοκομεία, κονσερβοποιείες, οινοποιείες, ζυθοποιείες, σφαγεία), ψυγεία και καταψύκτες
- Επαγγελματικούς χώρους με αυστηρές προδιαγραφές υγιεινής (κρεοπωλεία, ιχθυοπωλεία, κουζίνες)
- Βιομηχανίες και εργαστήρια χημικών
- Δεξαμενές με χημικά και λύματα, πισίνες με χλωριωμένο, θαλασσινό ή ιαματικό νερό.

VIMATEC – Ν. ΒΙΔΑΛΗΣ Α.Ε.
ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΧΗΜΙΚΩΝ ΔΟΜΙΚΩΝ

Μακεδονίας 1-3, 546 41 Θεσσαλονίκη Τηλ.: 2310 858561, 2310 843093 Fax: 2310 843566

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Αποχρώσεις	<ol style="list-style-type: none"> 1. ΛΕΥΚΟ 01* (RAL 9002 grey white) 2. ΜΑΝΧΑΤΑΝ ΓΚΡΙ ανοικτό 71* (RAL 7038 agate grey) 3. ΒΑΣΑΛΤΗΣ γκρι μέσο 78* (RAL 7030 stone grey) 4. ΑΜΜΟΣ γκρι 75* (RAL 7023 concrete grey) 5. ΜΠΑΧΑΜΑ ΜΠΕΖ 22* (RAL 1015 light ivory) 6. ΜΑΝΟΛΙΑ καφέ μπεζ 31* 7. ΜΑΥΡΟ (RAL 9011 graphite black) <p>*Χρωματολόγιο αρμόστοκου VICOFIL</p>
Αναλογία ανάμιξης	<p>Συστατικό Α (ρητίνη) : Συστατικό Β (σκληρυντής) = 85 : 15 ή 5,67 : 1 κατά βάρος</p>
Ειδικό βάρος μίγματος (A+B) (DIN EN ISO 2811-1)	1,7 kg/l
Χρόνος κατεργασίας (Pot life) και δυνατότητα καθαρισμού	>90 λεπτά σε 23 ⁰ C
Θερμοκρασία εφαρμογής	+ 8 ⁰ C έως + 35 ⁰ C
Βατότητα	μετά από 16 ώρες σε 23 ⁰ C
Θερμοκρασιακή αντοχή	-40 ⁰ C έως + 80 ⁰ C
Αντοχή σε θλίψη	57,2 N/mm ² μετά 7 ημέρες
Αντοχή σε κάμψη	30,4 N/mm ² μετά 7 ημέρες
Πρόσφυση	>3 N/mm ² μετά 7 ημέρες



Τρόπος χρήσης

Οι αρμοί πρέπει να είναι στεγνοί και καθαροί. Αδειάζουμε το συστατικό Β στο συστατικό Α και αναμιγνύουμε καλά με αργόστροφο αναδευτήρα για 2-3 λεπτά, έως ότου προκύψει ένα ομοιογενές μίγμα με ενιαίο χρώμα. Με ελαστική σπάτουλα γεμίζονται οι αρμοί με κίνηση κατά την διεύθυνση της διαγωνίου των αρμών. Ταυτόχρονα αφαιρείται το περίσσιο υλικό από την επιφάνεια των πλακιδίων. Ο τελικός καθαρισμός γίνεται με ειδικό μαλακό σφουγγάρι και (ενδεχομένως χλιαρό) νερό ακολουθώντας τη διαγώνια διεύθυνση, οπότε λειαίνεται ο αρμός και καθαρίζεται τυχόν λεπτό φιλμ υλικού από την επιφάνεια των πλακιδίων. Είναι σημαντικό να ξεπλένεται το σφουγγάρι συχνά με καθαρό νερό κατά τη διαδικασία του καθαρισμού, ώστε να μην παραμείνουν υπολείμματα υλικού πάνω στα πλακίδια. Ο καθαρισμός των εργαλείων γίνεται με νερό και σε περίπτωση που έχει αρχίσει η σκλήρυνση βοηθάει η χρήση του υδατοδιαλυτού **VIMEPOX SOLVENT**.

Κατανάλωση

Η κατανάλωση του αρμόστοκου εξαρτάται από τις διαστάσεις των πλακιδίων και το πλάτος του αρμού. Ενδεικτικά για πλακίδια 20 x 20 x 1 cm απαιτούνται 0,17 kg/m² για ένα mm πλάτους αρμού δηλαδή για αρμό 3 mm : 0,51 kg/m².

Ειδικές πληροφορίες

Αποθήκευση	Το υλικό πρέπει να αποθηκεύεται σε κλειστά δοχεία σε σκιερούς χώρους με θερμοκρασία 8-25 °C. Διάρκεια αποθήκευσης τουλάχιστον 1 έτος.
Μέτρα Υγιεινής-Προφύλαξη	Τόσο η ρητίνη όσο και ο σκληρυντής εποξειδικών συστημάτων δεν πρέπει να έρχονται σε επαφή με τα μάτια, το στόμα και το δέρμα. Η σωστή προστασία γίνεται με τη χρήση προστατευτικών γυαλιών και λαστιχένιων ή πλαστικών γαντιών. Σε περίπτωση που το δέρμα έρθει σε επαφή με τη ρητίνη ή το σκληρυντή ή το μίγμα τους πρέπει να σκουπιστεί με χαρτομάντιλο και μετά να ξεπλυθεί με σαπούνι και νερό.