



Πολυεστερικά MARMOBOND

Φύλλο Τεχνικών Προδιαγραφών

Έκδοση: 06.06.2015



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η **MARMOBOND** είναι πολυεστερική παχύρρευστη κόλλα – στόκος μαρμάρων δύο συστατικών νέας χημικής σύνθεσης κατάλληλη για επικόλληση, αρμολόγηση, επιδιόρθωση και στοκάρισμα οριζόντιων και κάθετων επιφανειών εσωτερικών και εξωτερικών εφαρμογών. Προσφέρει εξαιρετική δύναμη συγκόλλησης, γρήγορο στέγνωμα (5-8 λεπτά), χωρίς συρρικνώσεις.

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Εξαιρετική συγκόλληση στις περισσότερες οικοδομικές επιφάνειες
- Ταχύτητα συγκόλλησης
- Ικανοποιητικός ανοικτός χρόνος
- Εξαιρετική αντοχή στη γήρανση
- Εξαιρετική αντοχή στη θερμοκρασία
- Εσωτερική και εξωτερική χρήση

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Επικόλληση, αρμολόγηση και στοκάρισμα λευκών και έγχρωμων μαρμάρων, γρανιτών, κεραμικών, φυσικών ή τεχνητών πετρών σε οριζόντιες και κάθετες οικοδομικές επιφάνειες.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

Προετοιμασία

1. Οι επιφάνειες πρέπει να είναι στεγνές και καθαρές από σκόνη και λιπαρές ουσίες.
2. Αφαιρέστε την απαιτούμενη ποσότητα κόλλας από το κουτί και αναμίξτε την με 2% καταλύτη σε καθαρή επιφάνεια για περίπου 45 δευτερόλεπτα μέχρι να σχηματιστεί ομοιογενές μίγμα. Μην αναμιγνύετε την κόλλα μέσα στο κουτί.
3. Ανακατέψτε μόνο όση ποσότητα χρειάζεστε γιατί το μίγμα σκληραίνει σε 10 λεπτά.

Επικόλληση

1. Απλώστε την **MARMOBOND** με σπάτουλα στη μία μόνο επιφάνεια και τοποθετήστε προσεκτικά εφαρμόζοντας ελαφριά πίεση.
2. Κρατήστε την κολλημένη επιφάνεια σταθερή για 1 ώρα.
3. Απομακρύνετε προσεκτικά τα υπολείμματα της κόλλας με σπάτουλα πριν πολυμεριστεί το μίγμα της κόλλας.

Στοκάρισμα – επιδιόρθωση

1. Απλώστε την **MARMOBOND** με σπάτουλα πιέζοντας ελαφρά για να γεμίσει το κενό που θέλετε να επιδιορθώσετε.
2. Λειάνετε και απομακρύνετε τα υπολείμματα της κόλλας με σπάτουλα πριν πολυμεριστεί το μίγμα της κόλλας.
3. Αφήστε το υλικό να στεγνώσει για τουλάχιστον 1 ώρα. Συνιστάται να γίνεται δοκιμή καταλληλότητας των υλικών για κάθε εφαρμογή.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

- Μην εφαρμόζετε την **MARMOBOND** σε συνθήκες υψηλής υγρασίας και πάνω σε καυτή ή παγωμένη επιφάνεια.
- Μη χρησιμοποιείτε περισσότερη ποσότητα σκληρυντή από 2% κυρίως σε υψηλές θερμοκρασίες επειδή επιταχύνει το στέγνωμα.
- Κλείνετε καλά τα δοχεία και τον καταλύτη μετά τη χρήση.
- Μπορείτε αν επιθυμείτε να χρωματίσετε την κόλλα – στόκο με οξείδια σιδήρου. Η ανάμιξη με τα οξείδια πρέπει να γίνει πριν προσθέσετε τον καταλύτη.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

Ο καθαρισμός των εργαλείων γίνεται αμέσως μετά την χρήση με διαλυτικό νίτρου. Η πολυμερισμένη κόλλα μπορεί να απομακρυνθεί μόνο με μηχανικά μέσα.

ΑΠΟΔΟΣΗ

1 - 2/m²/kg

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Βάση: Πολυεστέρας

Μορφή: Παχύρρευστος στόκος

Χρώμα: Λευκό, μπεζ

Οσμή: Χαρακτηριστική πολυεστέρα

Ειδικό βάρος: 1800-2200 kg/m³ 25°C

Ιξώδες: 250000-300000 mpa.s 25°C

Χρόνος εργασιμότητας: 5-6 λεπτά περίπου σε θερμοκρασία 18°C – 25°C

Χρόνος συγκόλλησης: 15-20 λεπτά περίπου σε θερμοκρασία 18°C – 25°C

Θερμοκρασία εφαρμογής: 10°C - 30°C

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Αποθηκεύεται σε δροσερό και ξηρό περιβάλλον με θερμοκρασία 5°C - 35°C, μακριά από πηγές ανάφλεξης. Να προφυλάσσεται από άμεση έκθεση στο ηλιακό φως.

ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΖΩΗΣ

Υπό τις συνθήκες της αποθήκευσης τουλάχιστον 1 χρόνο σε κλειστή συσκευασία.

Evochem®

EVOCHEM A.E.

Θέση Τζαβερδέλλα 13341, Φυλή, Αττική, Αθήνα

Tel.: 210 5590460, 210 5590155 Fax: 210 5590244

E-mail: info@evochem.gr Website: www.evochem.gr





Πολυεστερικά

MARMOBOND

Φύλλο Τεχνικών Προδιαγραφών

Έκδοση: 06.06.2015

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Λευκή: δοχεία 200gr, 500gr, 1kg

Μπεζ: δοχεία 500gr

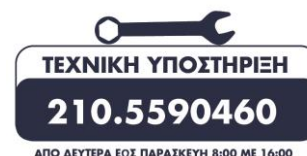
ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΚΩΔΙΚΟΣ	BARCODE
Λευκό		
Δοχείο 200gr	07145	5204094071457
Δοχείο 500gr	07146	5204094071464
Δοχεία 1kg	07147	5204094071471
Μπεζ		
Δοχείο 500gr	07148	5204094071488

ΟΔΗΓΙΕΣ ΥΓΙΕΙΝΗΣ, ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ & ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ



Acute Tox. 4: H332 - Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής **Eye Irrit. 2: H319** - Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό **Flam. Liq. 3: H226** - Υγρό και ατμοί εύφλεκτα **Skin Irrit. 2: H315** - Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος **STOT RE 1: H372** - Μετά από παρατεταμένη ή επαναλαμβανόμενη εισπνοή, προκαλεί βλάβες σε όργανα του σώματος **P101**: Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα **P102**: Μακριά από παιδιά **P103**: Διαβάστε την ετικέτα πριν από τη χρήση **P280**: Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο **P303+P361+P353**: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Αφαιρέστε αμέσως όλα τα μολυσμένα ενδύματα. Ξεπλύνετε το δέρμα με νερό/στο ντους. **P304+P340**: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρατε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή **P305+P351+P338**: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε **P501**: Διάθεση του περιεχομένου/ περιέκτη σύμφωνα με τους τοπικούς / περιφερειακούς / εθνικούς / διεθνείς κανονισμούς (Οδηγία 2008/98/ΕΚ, 2000/532/ΕΚ, ΥΠΕΚΑ -Ν. 4042/2012). Ουσίες που συμβάλλουν στην ταξινόμηση: Styrene Monomer (CAS: 100-42-5); οξικό 2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθύλιο (CAS: 108-65-6)

Οι τεχνικές προδιαγραφές και οι οδηγίες που περιλαμβάνονται σε αυτό το τεχνικό φυλλάδιο βασίζονται στη μακρόχρονη γνώση και εμπειρία μας από τις εφαρμογές υλικών και την έρευνα και τις δοκιμές του τμήματος έρευνας και ανάπτυξης. Λαμβάνοντας υπ' όψιν τους παράγοντες και τις συνθήκες που μπορούν να επηρεάσουν την εφαρμογή των χημικών προϊόντων, οι τεχνικές προδιαγραφές δεν απαλλάσσουν τον τελικό χρήστη από την ευθύνη - υποχρέωση δοκιμής καταλληλότητας του προϊόντος, ο οποίος και φέρει αποκλειστικά την ευθύνη εφαρμογής. Είμαστε μόνο υπεύθυνοι για τα προϊόντα μας να είναι απαλλαγμένα από ελαττώματα και σταθερής ποιότητας. Οι χρήστες είναι υπεύθυνοι για τη συμμόρφωση με την τοπική νομοθεσία και για τη λήψη των απαιτούμενων εγκρίσεων ή εξουσιοδοτήσεων. Η έκδοση του παρόντος τεχνικού φυλλαδίου ακυρώνει κάθε άλλη προηγούμενη έκδοση για το ίδιο προϊόν.



ΑΠΟ ΔΕΥΤΕΡΑ ΕΩΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 8:00 ΜΕ 16:00

Evochem®

EVOCHEM A.E.

Θέση Τζαβερδέλλα 13341, Φυλή, Αττική, Αθήνα

Tel.: 210 5590460, 210 5590155 Fax: 210 5590244

E-mail: info@evochem.gr Website: www.evochem.gr

