



Πολυεστερικά CONSTRUCT

Φύλλο Τεχνικών Προδιαγραφών

Έκδοση: 06.06.2015



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Ο **CONSTRUCT** είναι καθαρός θιξοτροπικός πολυεστέρας δύο συστατικών ειδικός για κατασκευές. Προσφέρει υψηλή αντοχή, ελαστικότητα και πρόσφυση. Απλώνεται εύκολα, στεγνώνει γρήγορα, δεν συρρικνώνεται και τρίβεται εύκολα. Χρησιμοποιείται μόνος του και σε συνδυασμό με υαλούφασμα.

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

- Επισκευές και κατασκευές πολυεστερικών επιφανειών.
- Κατασκευές και επισκευές σε σκάφη, δεξαμενές και καλούπια
- Πλαστικοποιήσεις σε σκάφη, στέγαστρα και αυτοκίνητα
- Στεγανοποιήσεις σε δεξαμενές, ταρατσες, ζαρντινιέρες
- Ενίσχυση επιφανειών

ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

Προετοιμασία επιφανειών

Καινούργιες επιφάνειες: οι επιφάνειες πρέπει να είναι στεγνές καθαρές από λάδια και σκόνες.

Παλιές επιφάνειες: είναι σημαντικό να αφαιρεθούν σαθρά τμήματα, σκουριές, λάδια, να τριφτούν και να καθαριστούν καλά. Απομακρύνετε τρίματα και σκόνη με σαπουνό νερό και στη συνέχεια ξεβγάλετε με καθαρό νερό. Στοκάρετε με σιδηρόστοκο **MULTI FILLER** ή **PLASTIC METAL** όπου απαιτείται.

Εφαρμογή

1. Σε περίπτωση επισκευών αγριεύουμε την επιφάνεια γύρω από την περιοχή της επισκευής με γυαλόχαρτο, ετοιμάζουμε τα κομμάτια υαλουφάσματος που θα χρειαστούν και κατόπιν ενεργοποιούμε τον πολυεστέρα **CONSTRUCT** προσθέτοντας 2 – 3% από τον καταλύτη του.

2. Ανακατεύουμε καλά μέχρι να αλλάξει η απόχρωση και με ένα πινέλο ή ρολό απλώνουμε μια ποσότητα στην επιφάνεια επισκευής και αφήνουμε να τραβήξει.
3. Εφαρμόζουμε το υαλούφασμα και με το πινέλο το εμποτίζουμε με **CONSTRUCT**.
4. Εφαρμόζουμε ένα δεύτερο χέρι **CONSTRUCT** όσο το δυνατόν πιο γρήγορα γιατί έχουμε χρόνο 5 – 6 λεπτά. Πιέζουμε αρκετά με το εργαλείο ώστε να αποφευχθούν ενδιάμεσες φυσαλίδες και να γίνει ένα σώμα με το υαλούφασμα..
5. Σε περίπτωση κατασκευών ακολουθούμε την ίδια διαδικασία. Αν απαιτείται μεγαλύτερο πάχος επαναλαμβάνουμε την παραπάνω διαδικασία.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

- 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.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

Ο καθαρισμός των εργαλείων γίνεται αμέσως μετά την χρήση με ασετόν ή διαλυτικό νίτρου. Το πολυμερισμένο υλικό μπορεί να απομακρυνθεί μόνο με μηχανικά μέσα.

ΑΠΟΔΟΣΗ

3 – 6 m² / Lt ανάλογα με τα «χέρια» εφαρμογής.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Μορφή: Παχύρρευστο υγρό

Χρώμα: Ελαφρώς μπλε

Οσμή: Χαρακτηριστική πολυεστέρα

Ιξώδες: 900 cPs

Ειδικό βάρος: 1,11 gr / ml @ 20°C

Σημείο ανάφλεξης: Περίπου 33°C

Διαλυτότης: Σε συρένιο ή ασετόν

Ευφλεκτικότητας: Εύφλεκτο

Χρόνος στεγνώματος: 10 – 30 λεπτά ανάλογα με τη θερμοκρασία περιβάλλοντος

Ανάμιξη: Με καταλύτη σε ποσοστό 2-3%

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Τα δοχεία πρέπει να αποθηκεύονται σε στεγνούς και δροσερούς χώρους σε θερμοκρασία 5°C - 35°C, μακριά από πηγές ανάφλεξης. Προστατέψτε τα δοχεία από την υγρασία και άμεση έκθεση στο ηλιακό φως.

ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΖΩΗΣ

Υπό τις συνθήκες της αποθήκευσης 24 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής. Το προϊόν πρέπει να παραμείνει στα αυθεντικά, μη-ανοιγμένα δοχεία, φέροντας τον αριθμό παραγωγής.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Μεταλλικά δοχεία 1kg, 5kg

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΚΩΔΙΚΟΣ	BARCODE
Δοχείο 1kg	07118	5204094071181
Δοχείο 5kg	07119	5204094071198

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 CONSTRUCT

Φύλλο Τεχνικών Προδιαγραφών

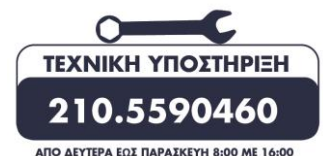
Έκδοση: 06.06.2015

ΟΔΗΓΙΕΣ ΥΓΙΕΙΝΗΣ, ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ & ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ



Acute Tox. 4: H312+H332 - Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα ή σε περίπτωση εισπνοής **Eye Irrit. 2: H319** - Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό **Flam. Liq. 3: H226** - Υγρό και ατμοί εύφλεκτα **Repr. 2: H361** - Υποπτο για πρόκληση βλάβης στη γονιμότητα ή στο έμβρυο **Skin Irrit. 2: H315** - Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος **STOT RE 1: H372** - Προκαλεί βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση **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: στυρόλιο (CAS: 100-42-5); ξυλόλη (μίγμα ισομερών) (CAS: 1330-20-7)

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.



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

