



Πολυεστερικά

CONSTRUCT

Φύλλο Τεχνικών Προδιαγραφών

Έκδοση: 30.07.2018



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

- Επίσκευές 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 που μπορεί να επηρεάσουν αρνητικά τη συγκόλληση. Αγριέψτε λίγο τις επιφάνειες με γυαλόχαρτο.

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

Εφαρμογή

1. Εφαρμόστε ένα χέρι **CONSTRUCT** με 2%-3% καταλύτη χρησιμοποιώντας πινέλο ή ρολό.
2. Αφήστε το μίγμα να τραβήξει και απλώστε πάνω του το υαλούφασμα.

3. Αμέσως μετά εφαρμόστε ένα δεύτερο χέρι **CONSTRUCT** πιέζοντας αρκετά με το πινέλο ή ρολό ώστε να αποφευχθούν ενδιάμεσες φυσαλίδες και να γίνει ένα σώμα με το υαλούφασμα.
4. Αν απαιτείται μεγαλύτερο πάχος επαναλαμβάνετε την παραπάνω διαδικασία.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

- Μη χρησιμοποιείτε περισσότερη ποσότητα σκληρυντή από 2% κυρίως σε υψηλές θερμοκρασίες επειδή επιταχύνει το στέγνωμα.
- Αναμιγνύετε μόνον την απαιτούμενη ποσότητα πολυεστέρα με καταλύτη για να αποφεύγετε το πήξιμο του μίγματος πριν την εφαρμογή του.
- 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

Ευφλεκτότης: 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 15 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

1kg

5kg

ΚΩΔΙΚΟΣ

07118

07119

BARCODE

5204094071181

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

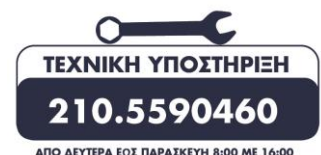
Έκδοση: 30.07.2018

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 P210: Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε P264: Πλύνετε σχολαστικά μετά το χειρισμό P280: Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο P305+P351+P338: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Αν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, αν είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε P370+P378: Σε περίπτωση πυρκαγιάς: Χρησιμοποιείστε πυροσβεστήρα σκόνης ABC για τη κατάσβεση P501: Διάθεση του περιεχομένου και / ή του περιέκτη του σύμφωνα με το σύστημα διαλογής που χρησιμοποιεί ο δήμος σας Ουσίες που συμβάλλουν στην ταξινόμηση: Στυρένιο μονομερές (CAS: 100-42-5); Ξυλόλιο, 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

