



# Πολυεστερικά PLASTIC METAL

Φύλλο Τεχνικών Προδιαγραφών

Έκδοση: 06.06.2015



## ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Ο **PLASTIC METAL** είναι υψηλής ποιότητας πολυεστερικός σιδηρόστοκος δύο συστατικών κατάλληλος για κλείσιμο μεγάλων κοιλοτήτων με μία επίστρωση. Έχει εξαιρετική πρόσφυση, τέλειο άπλωμα και πολύ εύκολο τρίψιμο. Στεγνώνει γρήγορα και σε βάθος χωρίς να κάνει ρωγμές, ακόμα και αν εφαρμοστεί σε μεγάλα πάχη. Έχει αντοχή στο νερό, στη βενζίνη, στα αλκαλικά διαλύματα και στα οξέα.

## ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Εξαιρετική πρόσφυση
- Τέλειο άπλωμα
- Εύκολο τρίψιμο
- Δεν συρρικνώνεται
- Εξαιρετική αντοχή στη γήρανση
- Εξαιρετική αντοχή στο νερό
- Εξαιρετική αντοχή στους διαλύτες, αλκάλια και οξέα
- Εξαιρετική αντοχή στη θερμοκρασία
- Εσωτερική και εξωτερική χρήση

## ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

- Επίσκευές σε μέταλλα, ξύλα, πλαστικά, πέτρες, μάρμαρα, κλπ.
- Επίσκευές σε αυτοκίνητα, σκάφη, βαγόνια, σπίνια, μικροαντικείμενα κλπ.

## ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

- Οι επιφάνειες πρέπει να είναι στεγνές και καθαρές από λάδια, σκόνη και σκουριές.
- Ανακατέψτε καλά το στόκο με 2-3% σκληρυντή
- Το μίγμα είναι έτοιμο προς εφαρμογή. Η διάρκεια ζωής του μίγματος είναι 3-6 λεπτά. Ο χρόνος στεγνώματος είναι 5-10 λεπτά
- Οι σπατουλαρισμένες επιφάνειες μπορούν να τριφτούν μετά από 20-30 λεπτά με γυαλόχαρτο Νο 80-120
- Απομακρύνετε προσεκτικά υπολείμματα στόκου με σπάτουλα πριν πολυμεριστεί το μίγμα.

Συνιστάται να γίνεται δοκιμή καταλληλότητας των υλικών για κάθε εφαρμογή.

## ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

- Μη χρησιμοποιείτε περισσότερη ποσότητα σκληρυντή από 3% κυρίως σε υψηλές θερμοκρασίες επειδή επιταχύνει το στέγνωμα.
- Κλείνετε καλά τα δοχεία και τον καταλύτη μετά τη χρήση.

## ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

Αφαιρέστε όσο το δυνατόν περισσότερο υλικό από τα εργαλεία πριν τον καθαρισμό τους. Καθαρίστε τα εργαλεία αμέσως μετά την χρήση τους με σαπόνι ή διαλυτικό νίτρου. Ο πολυμερισμένος στόκος μπορεί να απομακρυνθεί μόνο με μηχανικά μέσα.

## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

**Βάση:** Πολυεστέρας

**Μορφή:** Παχύρρευστος στόκος

**Χρώμα:** Υπόλευκο

**Οσμή:** Χαρακτηριστική πολυεστέρα

**Μέθοδος εφαρμογής:** σπάτουλα

**Αραίωση:** καμία

**Ειδικό βάρος:** 1800-2200 kg/m<sup>3</sup> 25°C

**Ιξώδες:** 250000-300000 mpa.s 25°C

**Ανάμιξη:** 2-3% κ.β. με σκληρυντή

**Χρόνος εργασιμότητας:** 3-6 λεπτά περίπου σε θερμοκρασία 18°C – 25°C

**Χρόνος στεγνώματος:** 20-30 λεπτά περίπου σε θερμοκρασία 18°C – 25°C

**Θερμοκρασία εφαρμογής:** 10°C - 30°C

**ΠΟΕ (Πτητικές Οργανικές Ενώσεις)** (Οδηγία 2004/42/ΕΚ) Οριακή τιμή, μέγιστης περιεκτικότητας σε ΠΟΕ, της ΕΕ για το συγκεκριμένο προϊόν (κατηγορία Β/β "Πλήρωση πόρων / στεγανοποίηση"): 250 gr/lt (2010). Το προϊόν περιέχει κατά μέγιστο 245 gr/lt ΠΟΕ (έτοιμο προς χρήση)

## 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.

## ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

**Δοχεία** 250gr, 400gr, 800gr

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΚΩΔΙΚΟΣ	BARCODE
Δοχείο 250gr	07100	5204094071006
Δοχείο 400gr	07105	5204094071051
Δοχείο 800gr	07139	5204094071099

# 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](http://www.evochem.gr)





# Πολυεστερικά PLASTIC METAL

Φύλλο Τεχνικών Προδιαγραφών

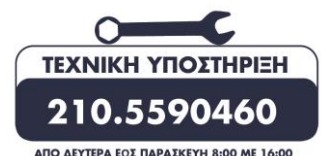
Έκδοση: 06.06.2015

## 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 **Repr. 2: H361** - Ύποπτο 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); 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.



# 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](http://www.evochem.gr)

