



# Μόνωση ISOCRYL WALL

Φύλλο Τεχνικών Προδιαγραφών

Έκδοση: 30.07.2018



## ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το **WALL ISOCRYL** είναι υψηλών προδιαγραφών ελαστομερές, υδατοδιαλυτό μονωτικό στεγανωτικό χρώμα καθέτων επιφανειών, καθαρής ακρυλικής βάσης, με εξαιρετική αντοχή στις καιρικές συνθήκες. Προστατεύει παλαιές και νέες επιφάνειες με μια ελαστική μεμβράνη υψηλής αντοχής στην υγρασία.

## ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Πλήρης στεγανοποίηση εξωτερικών τοίχων και προσόψεων
- Ενιαία ελαστική μεμβράνη χωρίς αρμούς και ενώσεις
- Εξαιρετική πρόσφυση στις περισσότερες οικοδομικές επιφάνειες
- Εξαιρετική καλυπτικότητα
- Εξαιρετική αντοχή στην υγρασία και στη βροχή
- Υδατοπερατότητα – επιτρέπει την αναπνοή του δομικού στοιχείου
- Εξαιρετική ανικαρβονική προστασία για μπετόν και σοβά
- Εξαιρετική αντοχή στη γήρανση και στις ακτίνες UV
- Ιδανικό για παραθαλάσσια μέρη και νησιά
- Μπορεί να χρωματισθεί με τα περισσότερα συστήματα μίξης χρωμάτων
- Υδατοδιαλυτό – φιλικό προς το περιβάλλον και το χρήστη - καθαρίζεται εύκολα

## ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

- Στεγανοποίηση παλαιών και νέων εξωτερικών τοίχων και προσόψεων
- Στεγανοποίηση και προστασία από τις ακτίνες UV, ασφαλτικών επιφανειών και σκληρού αφρού πολυουρεθάνης
- Είναι κατάλληλο για τσιμεντοειδείς επιφάνειες, σοβά, ξύλο, πέτρα, τούβλα, γυψοσανίδες, τσιμεντοσανίδες, ασφαλτικές επιφάνειες, πολυουρεθανικά υλικά κλπ.

## ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

### Προετοιμασία επιφανειών

1. Το υπόστρωμα πρέπει να είναι στεγνό και καθαρό από σκόνες, λιπαρές ουσίες, σαθρά υλικά.
2. Ρωγμές ή ανοίγματα θα πρέπει να σφραγιστούν με ελαστομερή ακρυλικό στόκο FLEX, ακρυλική μαστίχη MEGACRYL ή πολυουρεθανική μαστίχη BONDFLEX 390 FC Mercola.
3. Πιθανή αποκατάσταση σοβά γίνεται με επισκευαστικό σοβά ISOMIX REPAIR PLASTER RP300.
4. Εφαρμόζουμε ένα χέρι primer διαλύτου ISOCRYL PRIMER DUR ή primer νερού ISOCRYL PRIMER DUR AQUA για την

5. σταθεροποίηση και ισχυροποίηση σαθρών περιοχών και της κιμωλίας του τσιμέντου. Αφήνουμε την επιφάνεια να στεγνώσει για περίπου 1-2 ώρες ανάλογα με την θερμοκρασία περιβάλλοντος.

## Εφαρμογή

1. Εφαρμόζουμε ένα χέρι **WALL ISOCRYL** με ρολό, πινέλο ή πιστόλι airless, αραιωμένο 10-20% με καθαρό νερό.
2. Μετά από 12 ώρες περνάμε ένα δεύτερο χέρι αραιωμένο 5 -10% με καθαρό νερό.
3. Για μεγαλύτερη προστασία και μόνωση ή όπου απαιτείται, εφαρμόζουμε και τρίτο χέρι.
4. Η εφαρμογή του **WALL ISOCRYL** πρέπει να γίνεται σε θερμοκρασίες 10°C -35°C, και να αποφεύγεται όταν προβλέπεται βροχή ή παγετός.

## ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

Καθαρίζουμε τα εργαλεία αμέσως μετά την χρήση με νερό και σαπούνι. Η στεγνή μεμβράνη χρώματος μπορεί να απομακρυνθεί μόνο με μηχανικά μέσα.

## ΑΠΟΔΟΣΗ

10 - 12 m<sup>2</sup>/Lt ανάλογα με την απορροφητικότητα και την υφή του υποστρώματος

## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

**Βάση:** Διασπορά 100% ακρυλικών ρητινών

**Μορφή :** Παχύρρευστο υγρό

**Χρώμα:** Λευκό & κεραμιδί

**Οσμή:** Χαρακτηριστική ακρυλικού γαλακτώματος.

**Ελαστικότητα:** >180%

**PH:** 8,5-9

**Ειδικό βάρος:** 1300-1380kg/m<sup>3</sup> 25°C

**Ιξώδες:** 18000-23000 mPas 23°C

**ΠΟΕ (Πτητικές Οργανικές Ενώσεις)** (Οδηγία 2004/42/ΕΚ) Οριακή τιμή, μέγιστης περιεκτικότητας σε ΠΟΕ, της ΕΕ για το συγκεκριμένο προϊόν (κατηγορία Α/γ(Υ) "Εξωτερικών τοίχων ορυκτών υποστρωμάτων"): 40 gr/lit (2010). Το προϊόν περιέχει κατά μέγιστο 20 gr/lit ΠΟΕ (έτοιμο προς χρήση)

## ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Τα δοχεία πρέπει να αποθηκεύονται σε στεγνούς και δροσερούς χώρους σε θερμοκρασία 5<sup>o</sup>-30<sup>o</sup>C. Προστατέψτε τα δοχεία από την υγρασία τον παγετό και την άμεση έκθεση στην ηλιακή ακτινοβολία.

## ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΖΩΗΣ

Υπό τις συνθήκες της αποθήκευσης 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής. Το προϊόν πρέπει να παραμείνει στα αυθεντικά, μη-ανοιγμένα δοχεία, φέροντας τον αριθμό παραγωγής.

# 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





# Μόνωση ISOCRYL WALL

Φύλλο Τεχνικών Προδιαγραφών

Έκδοση: 30.07.2018

## ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Λευκό: 3.8Lt, 10Lt

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΚΩΔΙΚΟΣ	BARCODE
Λευκό 3.8Lt	05058	5204094050513
Λευκό 10Lt	05059	5204094050520

## ΟΔΗΓΙΕΣ ΥΓΙΕΙΝΗΣ, ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ & ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

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 P501: Διάθεση του περιεχομένου και / ή του περιέκτη του σύμφωνα με το σύστημα διαλογής που χρησιμοποιεί ο δήμος σας EUH208: Περιέχει Μίγμα των : 5-χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη [EC no. 247-500-7] και 2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη [EC no. 220-239-6] (3:1). Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση

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.



ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ

210.5590460

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

