



Μόνωση ISOPHALT LATEX

Φύλλο Τεχνικών Προδιαγραφών

Έκδοση: 06.06.2015



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το **ISOPHALT LATEX** είναι ασφαλτικό γαλάκτωμα βάσης νερού σε μορφή πάστας που αποτελείται από μίγμα καθαρών ασφάλτων και αδρανή υλικά. Χρησιμοποιείται για την προστασία οικοδομικών κατασκευών. Έχει τέλεια πρόσφυση στις περισσότερες οικοδομικές επιφάνειες, εξαιρετική αντοχή στην υγρασία και στο νερό και στο χρόνο. Δεν μυρίζει, δεν καίγεται και είναι φιλικό προς το χρήστη και το περιβάλλον - δεν περιέχει επικίνδυνους διαλύτες. Μετά την ωρίμανση του σχηματίζει ένα συνεχή στεγανωτικό υμένα που δεν προσβάλλεται από όξινα και αλκαλικά διαλύματα.

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Τέλεια πρόσφυση στις περισσότερες οικοδομικές επιφάνειες
- Εξαιρετική αντοχή στην υγρασία και στο νερό
- Εξαιρετική αντοχή στο χρόνο
- Φιλικό προς το χρήστη και το περιβάλλον - δεν περιέχει οργανικούς διαλύτες
- Εύκολη εφαρμογή

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

- Μονώσεις θεμελίων, τοίχων αντιστήριξης, δαπέδων, κεκλιμένες στέγες, επισκευές δωματίων, συλλεκτήρων, φράγμα υδρατμών κλπ.
- Σε συνδυασμό με τσιμέντο και άμμο, σχηματίζεται ένα πλαστικό κονίαμα με πολύ καλές μηχανικές αντοχές για χρήση σε βιομηχανικά δάπεδα, αίθουσες γυμναστικής κλπ.
- Είναι συμβατό με σκυρόδεμα, κονιάματα, τούβλα, πολυουρεθάνη, πολυστερίνη, λίθο, ξύλο, μέταλλο, γυψοσανίδα κλπ.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

Προετοιμασία επιφάνειας

Η επιφάνεια πρέπει να είναι ομαλή, καθαρή, χωρίς σκόνες, λάδια και σαθρά ή ξένα υλικά. Το **ISOPHALT LATEX** εφαρμόζεται ακόμη και όταν η επιφάνεια είναι υγρή.

Εφαρμογή

Το **ISOPHALT LATEX** εφαρμόζεται με χορτάρηνη βούρτσα ή πιστόλι βαφής, σε τουλάχιστον δύο στρώσεις σε ύψυγρο υπόστρωμα.

Κάθετες εφαρμογές

Για το πρώτο χέρι ένα μέρος **ISOPHALT LATEX** διαλύεται με 1/2 μέρος νερού και το δεύτερο χέρι περνιέται με αναλογία 1 μέρος **ISOPHALT LATEX** με 1/4 μέρος νερού.

Οριζόντιες βατές επιφάνειες

Σε τέτοιες περιπτώσεις το **ISOPHALT LATEX** μπορεί να συνδυαστεί με υαλούφασμα ή λινάτσα, ή συνδυασμός και των δύο, δημιουργώντας έτσι ένα in situ ασφαλτόπανο χωρίς ενώσεις και αρμούς. Μπορούμε να διατηρήσουμε τις παραπάνω αναλογίες αραιώσης, εφαρμόζοντας μία ή δύο στρώσεις σε κάθε στρώμα σπλισμού. Το υλικό συνίσταται να μην εφαρμόζεται κατά τη διάρκεια παγετού και όταν η θερμοκρασία του περιβάλλοντος είναι χαμηλότερη των 5°C.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

Καθαρίζουμε τα εργαλεία αμέσως μετά την χρήση με νερό και σαπούνη εφόσον το γαλάκτωμα είναι ακόμη νωπό. Μετά το στέγνωμα ο καθαρισμός γίνεται με βενζίνη ή διαλυτικό SWAN NITRO.

ΑΠΟΔΟΣΗ

Η κατανάλωση εξαρτάται από το πορώδες και την υφή της επιφάνειας. Ενδεικτικές καταναλώσεις **ISOPHALT LATEX** ανάλογα με την εφαρμογή:

Κάθετες επιφάνειες: 2 χέρια 0,6 - 1 kg/m².

Αβατες οριζόντιες επιφάνειες: 2 χέρια 2 - 3 kg/m²

Βατές οριζόντιες επιφάνειες:

Χρησιμοποιώντας σπλισμό 3,5 - 4 kg/m².

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Πυκνότητα: 1104 gr/Lt

Χρώμα: Καφέ σκούρο / μαύρο

Οσμή: Χαρακτηριστική ελαφρά οσμή

PH: 8-9 (25°C)

Ξηρό υπόλειμμα(%κ.β. αρχικού δείγματος): 54,8

Πητικές ουσίες (% κ.β. αρχικού δείγματος): 45,19

Τέφρα (%κ.β. αρχικού δείγματος): 27,54

Περιεκτικότητα σε νερό (% κ.β. αρχικού δείγματος): 44,5

Έλεγχος στεγνώματος σε ορισμένο χρόνο: <24h

Αντοχή στη θέρμανση στους 100°C (ASTM D 2939/98): Δεν παρατηρήθηκε ζάρωμα στις γραμμές ή ροή της επίστρωσης κάτω

από τη τελευταία γραμμή αναφοράς

Αντοχή στο νερό στους 27°C για 24h (ASTM D 2939/98): Δεν παρατηρήθηκε τάση φουσκάλιασματος ή

επαναγαλακτωματοποίησης ενώ δεν εμφανίστηκαν διασπαρμένα

σωματίδια στο νερό

Ευκαμπτότητα στους 0°C (ASTM D2939/98): Μη εμφάνιση

ρωγμών ή ξεφλουδίσματος /μη απώλεια πρόσφυσης

Ευκαμπτότητα στους -4°C (ASTM D 2939/98): Μη εμφάνιση

ρωγμών ή ξεφλουδίσματος /μη απώλεια πρόσφυσης

ΠΟΕ (Πητικές Οργανικές Ενώσεις) (Οδηγία 2004/42/EK) Οριακή

τιμή, μέγιστης περιεκτικότητας σε ΠΟΕ, της ΕΕ για το συγκεκριμένο

πρόϊον (κατηγορία Α/θ(Υ): «Ειδικά επιχρίσματα ενός

συστατικού»): 140 gr/lit (2010). Το προϊόν περιέχει κατά μέγιστο 10

gr/lit ΠΟΕ (έτοιμο προς χρήση)

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 ISOPHALT LATEX

Φύλλο Τεχνικών Προδιαγραφών

Έκδοση: 06.06.2015

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

Δεν πρέπει να εφαρμόζεται σε αρνητικές θερμοκρασίες ή κάτω από έντονο ήλιο, βροχή ή εάν αναμένεται να βρέξει πριν περάσουν τουλάχιστον 10 ώρες. Η στεγανότητά του αρχίζει με το πλήρες στέγνωμα. Για την επιτάχυνση του στεγνώματος είναι δυνατή η χρήση τσιμέντου σε αναλογία 2 - 3%.

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Τα δοχεία πρέπει να αποθηκεύονται σε στεγνούς και δροσερούς χώρους σε θερμοκρασία 5°C -30°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.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

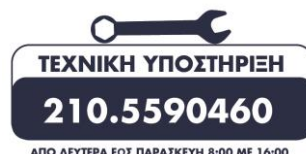
Δοχεία 5Kg, 18Kg

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΚΩΔΙΚΟΣ	BARCODE
Δοχείο 5kg	5163	5204094051633
Δοχείο 18kg	05024	5204094050209

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/περιέκτη σύμφωνα με τους τοπικούς/περιφερειακούς / εθνικούς / διεθνείς κανονισμούς(Οδηγία 2008/98/ΕΚ, 2000/532/ΕΚ, ΥΠΕΚΑ -Ν. 4042/2012)

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

