

# rubberlac

Ελαστομερές στεγανωτικό ασφαλτικό διάλυμα



1kg

5kg

17kg



Το **rubberlac** είναι ελαστομερές στεγανωτικό ασφαλτικό διάλυμα με ελαστομερή πρόσθετα. Δημιουργεί συνεχή ελαστικό υμένα μαύρου χρώματος, ο οποίος δεν προσβάλλεται από αραιά διαλύματα οξέων και βάσεων, δεν επηρεάζεται από άλατα του υπεδάφους, προσβάλλεται όμως από οργανικούς διαλύτες, λάδια και ισχυρά χημικά καθαριστικά. Το **rubberlac**, έχει εξαιρετική ελαστικότητα, με αποτέλεσμα να συμπεριφέρεται ιδανικά σε χαμηλές και υψηλές θερμοκρασίες. Καλύπτει πολύ αποτελεσματικά τις τριχοειδείς ρηγματώσεις του σκυροδέματος.

**ΧΡΗΣΕΙΣ:** Το **rubberlac** χρησιμοποιείται για στεγάνωση ειδικών σημείων σε επιφάνειες σκυροδέματος, όπως γωνίες, στηθαία, αναμονές σιδηροπλισμού, στεγάνωση τοιχίων αντιστήριξης και θεμελίων πριν την επικωμάτωση, αντιδιαβρωτική προστασία μεταλλικών κατασκευών. Είναι συμβατό με πολυουρεθάνη, σκυρόδεμα, ελαφροσκυρόδεμα, τούβλα, γυψοσανίδες, μέταλλα. Δεν είναι συμβατό με πολυστερίνη, διότι περιέχει διαλύτες.

**ΤΡΟΠΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ:** Η επιφάνεια εφαρμογής πρέπει να είναι καθαρή, χωρίς σκόνης, λάδια, υγρασία, σκουριά ή ξένα υλικά. Εφαρμόζεται με χορτάρινη βούρτσα, ρολό ή πιστόλι βαφής. Όταν χρησιμοποιείται για στεγάνωση, προτείνεται εφαρμογή **bitulac primer** ως αστάρι και στην συνέχεια εφαρμογή μίας τουλάχιστον στρώσης **rubberlac**. Όταν εφαρμόζεται σε επιφάνειες εκτεθειμένες στην ηλιακή ακτινοβολία, είναι απαραίτητη αντιηλιακή προστασία με ασφαλτικό χρώμα αλουμινίου **bitual**. Διαβρωμένες μεταλλικές επιφάνειες πριν τη χρήση, καθαρίζονται προσεκτικά από την σκουριά με συρμάτινη βούρτσα. Ο καθαρισμός των εργαλείων γίνεται με βενζίνη ή πετρέλαιο.

**ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ:** Η κατανάλωση εξαρτάται από το πορώδες και την υφή της επιφάνειας εφαρμογής. Προτείνεται η κάθε στρώση να κυμαίνεται από 0,25 - 0,40kg/m<sup>2</sup> σε επιφάνεια σκυροδέματος και από 0,15-0,25 kg/m<sup>2</sup> σε μεταλλικές επιφάνειες.

**ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ:** Διατίθεται σε μεταλλικά δοχεία του 1kg, των 5kg και 17 kg. Αποθηκεύεται σε στεγασμένο χώρο για ένα τουλάχιστον έτος, μακριά από πηγές θερμότητας.

**ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ – ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ:** Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό ΕΚ 1272/2008. Το **rubberlac** είναι πολύ εύλεκτο. Περιέχει τολουόλιο. Να αποφεύγεται η χρήση του κοντά σε πηγές θερμότητας. Να αποφεύγεται η εισπνοή ατμών και η οποιαδήποτε επαφή με το δέρμα και τα μάτια. Χρησιμοποιήστε τα κατάλληλα μέσα ατομικής προστασίας. Σε περίπτωση επαφής ξεπλύνετε με άφθονο νερό και ζητήστε ιατρική συμβουλή. Να μην απορρίπτεται στο περιβάλλον και να διαχειρίζεται σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία. Αναλυτικότερες προφυλάξεις αναφέρονται στο Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (MSDS).

## Τεχνικά χαρακτηριστικά

### ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Φυσική κατάσταση

Χρώμα

Πυκνότητα στους 25°C, gr/cm<sup>3</sup>

Υπόλειμμα εξάτμισης, %

Σημείο ανάφλεξης, °C

Επιμήκυνση στο σημείο θραύσης, 25°C, %

Ευκαμψία στο κρύο, °C

Ελαστική επαναφορά, 25°C, %

Διεισδυτικότητα στους 25°C, dmm

### ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΟΚΙΜΗΣ

Παρατήρηση

Παρατήρηση

ASTM D-1475

Εξάτμιση

ASTM D-92

ASTM D-412

ASTM D-522

ASTM D-6084

ASTM D-5

### ΟΡΙΑ

Λεπτόρευστο υγρό

Μαύρο

0,92 - 0,96

60 - 66

20 - 25

>200

<-5

>40

35 - 45

