

Rubberlac



Ελαστομερές στεγανωτικό ασφαλτικό διάλυμα

Περιγραφή-Ιδιότητες

Το **Rubberlac** είναι ελαστομερές στεγανωτικό ασφαλτικό διάλυμα με συνθετικά ελαστομερή πρόσθετα και οργανικούς διαλύτες. Έχει πολύ καλή πρόσφυση στα δομικά υλικά. Ο υμένας που σχηματίζεται μετά την εφαρμογή και το στέγνωμα του προϊόντος, έχει εξαιρετική ελαστικότητα, με αποτέλεσμα να συμπεριφέρεται ιδανικά σε χαμηλές και υψηλές θερμοκρασίες και να καλύπτει πολύ αποτελεσματικά τις τριχοειδείς ρηγματώσεις του υποστρώματος. Δεν προσβάλλεται από αραιά διαλύματα οξέων και βάσεων, δεν επηρεάζεται από άλατα του υπεδάφους, προσβάλλεται, όμως, από οργανικούς διαλύτες, λάδια και ισχυρά χημικά καθαριστικά. Είναι συμβατό με πολυουρεθάνη, σκυρόδεμα, μεταλλικές και ξύλινες επιφάνειες. Δεν είναι συμβατό με πολυστερίνη, διότι περιέχει διαλύτες.

Χρήσεις

Το **Rubberlac** χρησιμοποιείται ως αστάρι για την αύξηση της πρόσφυσης αυτοκόλλητων μεμβρανών και ταινιών ασφαλτικής βάσης, για τη συγκόλληση θερμομονωτικών πλακών και για στεγάνωση και προστασία επιφανειών από σκυρόδεμα.

Τρόπος εφαρμογής

Η επιφάνεια εφαρμογής πρέπει να είναι καθαρή, χωρίς σκόνες, λάδια, υγρασία, σκουριά ή ξένα υλικά. Το περιεχόμενο του δοχείου θα πρέπει να ανακατεύεται πολύ καλά πριν τη χρήση. Εφαρμόζεται με χορτάρηνη βούρτσα, ρολό ή πιστόλι βαφής. Για την επικόλληση ασφαλτικών μεμβρανών και ταινιών και για τη συγκόλληση θερμομονωτικών υλικών αρκεί η εφαρμογή μίας στρώσης. Για τη στεγάνωση και προστασία επιφανειών απαιτείται η εφαρμογή τουλάχιστον δύο στρώσεων **Rubberlac**, σταυρωτά, με τη προϋπόθεση ότι η πρώτη στρώση έχει στεγνώσει πλήρως. Η προσθήκη σπλισμού (π.χ. υαλοϋφάσματος) μεταξύ των στρώσεων, αυξάνει σημαντικά τις αντοχές της στεγάνωσης. Όταν εφαρμόζεται σε επιφάνειες εκτεθειμένες στην ηλιακή ακτινοβολία, είναι απαραίτητη η αντηλιακή προστασία με ασφαλτικό χρώμα αλουμινίου **Bitual**. Ο καθαρισμός των εργαλείων γίνεται με βενζίνη ή πετρέλαιο.

Κατανάλωση

Η κατανάλωση εξαρτάται από το πορώδες και την υφή της επιφάνειας εφαρμογής. Προτείνεται η κάθε στρώση να κυμαίνεται από 0,25 - 0,40kg/m² σε επιφάνεια σκυροδέματος και από 0,15-0,25 kg/m² σε μεταλλικές επιφάνειες.

Συσκευασία και αποθήκευση

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

Προφυλάξεις – προστασία

Το **Rubberlac** είναι εύφλεκτο. Να αποφεύγεται η χρήση του κοντά σε πηγές ανάφλεξης. Να αποφεύγεται η εισπνοή ατμών και η οποιαδήποτε επαφή με το δέρμα και τα μάτια. Χρησιμοποιήστε τα κατάλληλα μέσα ατομικής προστασίας. Να εφαρμόζεται σε χώρους με επαρκή εξαερισμό. Να μην απορρίπτεται στο περιβάλλον και να διαχειρίζεται σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία. Αναλυτικότερες προφυλάξεις και οδηγίες αναφέρονται στο Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (MSDS).

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Ιδιότητες	Μέθοδος δοκιμής	Όρια
Φυσική κατάσταση	Παρατήρηση	Υγρό
Χρώμα	Παρατήρηση	Μαύρο
Πυκνότητα στους 20 °C, gr/cm ³	EN ISO 2811-1	0,91 - 0,96
Σημείο ανάφλεξης, °C	EN 2592	23-25
Ιξώδες Brookfield στους 25 °C, cP	EN 13303	600-900
Υπόλειμμα απόσταξης, %	EN 13358	60-66
Διεσδυτικότητα υπολείμματος στους 25 °C, dmm	EN 1426	30-50
Επιμήκυνση στο σημείο θραύσης υπολείμματος στους 25 °C, %	EN 13589	>700
Ελαστική επαναφορά υπολείμματος στους 25 °C, %	EN 13398	>80



Σημείωση

Τα στοιχεία που περιέχονται σε αυτό το Τεχνικό Φυλλάδιο βασίζονται στην τρέχουσα γνώση από το τμήμα έρευνας και ανάπτυξης της εταιρείας και τις πληροφορίες που προκύπτουν από την εφαρμογή του προϊόντος στην πράξη. Οι αναφερόμενες πληροφορίες ορίζουν ένα πλαίσιο ορθής μεταχείρισης του προϊόντος για τις συγκεκριμένες χρήσεις και δεν αποτελούν εγγύηση των ιδιοτήτων του προϊόντος, ούτε αιτιολογούν νομικές συνέπειες, αφού οι συνθήκες που επικρατούν καθώς και η διαδικασία εφαρμογής που ακολουθήθηκε κατά την εφαρμογή του προϊόντος, δεν μπορούν να ελεγχθούν από την εταιρεία μας. Για αυτό το λόγο είναι ευθύνη του χρήστη να βεβαιωθεί πως το υλικό είναι κατάλληλο για την προβλεπόμενη εφαρμογή και τις συνθήκες του έργου. Η έκδοση του παρόντος Τεχνικού Φυλλαδίου ακυρώνει κάθε προηγούμενη έκδοση για το ίδιο προϊόν.