VIMABIT ALU-COAT

Χρώμα αλουμινίου ασφαλτικής βάσης

Ιδιότητες

Το **VIMABIT ALU-COAT** είναι μίγμα ασφάλτου, οργανικών διαλυτών και πάστας αλουμινίου. Δημιουργεί αντανακλαστικό υμένα προστασίας του στεγανωτικού συστήματος από την ηλιακή ακτινοβολία. Ο υμένας που σχηματίζεται μετά τη ξήρανση είναι ενιαίος, απρόσβλητος από αραιά διαλύματα οξέων και βάσεων, προσβάλλεται όμως από πετρελαιοειδή.

Εφαρμογές

Ανακλαστική βαφή ασφαλτικών επαλείψεων. Προστασία παλιών και νέων ασφαλτικών στρώσεων από την επίδραση της ηλιακής ακτινοβολίας.
Αντιδιαβρωτική προστασία μεταλλικών κατασκευών, είναι συμβατό με πολυουρεθάνη, σκυροδέμα, ελαφροσκυρόδεμα, τούβλο, γυψοσανίδα, μέταλλο, ξύλο, αμιαντοτσιμέντο (δεν είναι συμβατό με πολυστερίνη λόγω των διαλυτών που περιέχει).
Το **VIMABIT ALU-COAT** εφαρμόζεται σε ασφαλτικές στεγανωτικές μεμβράνες με άνω επικάλυψη χαλαζιακής άμμου ή λεπτού υφάσματος πολυπροπυλενίου.
Το **VIMABIT ALU-COAT** χρησιμοποιείται για την προστασία παλαιών ασφαλτικών μεμβρανών με επικάλυψη ορυκτής ψηφίδας ή φύλλου αλουμινίου.
Το **VIMABIT ALU-COAT** δεν εφαρμόζεται σε ασφαλτικές στεγανωτικές μεμβράνες με άνω επικάλυψη φιλμ πολυαιθυλενίου λόγω κακής πρόσφυσης.

Τρόπος χρήσης

Η επιφάνεια εφαρμογής πρέπει να είναι καθαρή, χωρίς σκόνες, λάδια και σαθρά ή ξένα υλικά. Το περιεχόμενο του δοχείου του **VIMABIT ALU-COAT** πρέπει να ανακατεύεται καλά για την πλήρη ομογενοποίησή του.
Εφαρμόζεται εν ψυχρώ με χορτάρινη βούρτσα, ρολό ριπολίνης ή πιστόλι βαφής σε δύο τουλάχιστον στρώσεις. Η κάθε στρώση εφαρμόζεται σταυρωτά αφού πρώτα στεγνώσει η προηγούμενη, ώστε να αποφευχθεί ο εγκλωβισμός διαλυτών μεταξύ στρώσεων. Για τον ίδιο λόγο πρέπει να αποφεύγεται η δημιουργία μεγάλου πάχους υμένα σε μία και μοναδική στρώση.
Τα ασφαλτικά βερνίκια πρόσφατης εφαρμογής προτείνεται να παραμένουν εκτεθειμένα για τουλάχιστον 4 εβδομάδες, ανάλογα με τις καιρικές συνθήκες, προτού την εφαρμογή του **VIMABIT ALU-COAT**, διότι οι διαλύτες μπορεί να τα αλλοιώσουν.
Όταν το υλικό στεγνώσει ο καθαρισμός γίνεται με βενζίνη ή πετρέλαιο.

VIMATEC – Ν. ΒΙΔΑΛΗΣ Α.Ε.
ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΧΗΜΙΚΩΝ ΔΟΜΙΚΩΝ

Μακεδονίας 1-3, 546 41 Θεσσαλονίκη Τηλ.: 2310 858561, 2310 843093 Fax: 2310 843566
Υποκ/μα: Ναρκίσσου 8, 136 72 Αχαρνές Αττικής Τηλ.: 210 2828435 Fax: 210 2829434
e-mail:info@vimatec.gr

> www.vimatec.gr <

Κατανάλωση

Η κατανάλωση εξαρτάται από το πορώδες και την υφή της επιφάνειας. Στην κάθε στρώση η κατανάλωση κυμαίνεται από 0,1-0,15 kg/m^2 .

Αποθήκευση

Αποθηκεύεται σε στεγασμένους χώρους για (1) ένα τουλάχιστον έτος μακριά από πηγές θερμότητας.

Μέτρα ασφαλείας και προστασίας

Το **VIMABIT ALU-COAT** είναι πολύ εύφλεκτο. Πρέπει να εφαρμόζεται μακριά από πηγές ανάφλεξης σε χώρους με καλό εξαερισμό. Αποφύγετε την εισπνοή των ατμών του και οποιαδήποτε επαφή με το δέρμα και τα μάτια. Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια χρησιμοποιείστε άφθονο νερό και ζητείστε ιατρική συμβουλή. Χρησιμοποιείτε τα κατάλληλα μέσα ατομικής προστασίας. Σε υγρή μορφή μολύνει το νερό. Να μην απορρίπτεται στο υπέδαφος παρά μόνο σύμφωνα με τους σχετικούς κανονισμούς.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Χρώμα:	Ασημί μετά από ελαφρά ανάδευση
Μορφή:	Λεπτόρρευστο κολλώδες
Διαλύτης:	Αρωματικοί διαλύτες σε ποσοστό 55-65%
Ειδικό βάρος:	~0,92 έως 0,98 g/cm^3 ASTM D 1475
Υπόλειμμα εξάτμισης:	≤ 40% p/w ASTM D 2824
Αδιάλυτα σε τριχλωροαιθυλένιο:	≤ 40% ASTM D 2824
Περιεκτικότητα σε αλουμίνιο:	≥ 11% p/w ASTM D 2824
Θερμοκρασία εφαρμογής:	+5 ^{0}C έως +50 ^{0}C
Σημείο ανάφλεξης:	C.O.C. ελάχιστο 35 ^{0}C

VIMATEC – Ν. ΒΙΔΑΛΗΣ Α.Ε.
ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΧΗΜΙΚΩΝ ΔΟΜΙΚΩΝ

Μακεδονίας 1-3, 546 41 Θεσσαλονίκη Τηλ.: 2310 858561, 2310 843093 Fax: 2310 843566
Υποκ/μα: Ναρκίσσου 8, 136 72 Αχαρνές Αττικής Τηλ.: 210 2828435 Fax: 210 2829434
e-mail:info@vimatec.gr

> www.vimatec.gr <