



ISO 9001

25kg

bitumix

Ψυχρό επισκευαστικό ασφαλτόμιγμα

Το **bitumix** είναι έτοιμο ψυχρό ασφαλτόμιγμα, από ειδικής σύνθεσης ασφαλτικό συνδετικό υλικό. Εφαρμόζεται σε θερμοκρασία περιβάλλοντος. **Δεν είναι απαραίτητη η χρήση συγκολλητικής στην επιφάνεια εφαρμογής ή η ανάμιξη του υλικού.** Η εφαρμογή του **bitumix** δεν απαιτεί ειδικευμένο προσωπικό ή ειδικό εξοπλισμό και η επισκευασμένη επιφάνεια, αποδίδεται άμεσα στην κυκλοφορία. Η χρήση του είναι ακίνδυνη. Το **bitumix**, μετά την εφαρμογή του δεν επηρεάζεται από ακραίες θερμοκρασίες, χιόνι, παγετό ή βροχή. Επίσης, μετά την χρήση του, παραμένει για μακρύ χρονικό διάστημα, χωρίς να δημιουργεί κανένα πρόβλημα στην κυκλοφορία. Δεν παρουσιάζει ρωγμές λόγω θερμοκρασιακών συστολών-διαστολών, δεν αποκολλάται από το οδόστρωμα και δεν παρασύρεται από τα ελαστικά των αυτοκινήτων. Δεν προσβάλλεται από αραιά διαλύματα οξέων και βάσεων, δεν επηρεάζεται από άλατα του υπεδάφους προσβάλλεται όμως από οργανικούς διαλύτες και λάδια.

ΧΡΗΣΕΙΣ:

Για την μόνιμη και άμεση επισκευή σε λακκούβες και φθορές σε:

- Αστικών, επαρχιακών, εθνικών δρόμους και σε αυτοκινητόδρομους υψηλών ταχυτήτων.
- Γέφυρες, χώρους στάθμευσης, αυλές εργοστασίων, νοσοκομείων, σχολείων κλπ.
- Διαμόρφωση εμποδίων σε δρόμους χαμηλών ταχυτήτων (σαμαράκια), εξομαλύνσεις σε χώρους parking (ράμπες).
- Επισκευές οδοστρωμάτων από δειγματοληπτικούς ποιοτικούς ελέγχους, (καρότα).
- Επισκευή φθορών σε επιφάνειες από σκυρόδεμα.

ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ: Περίπου 25kg/m² σε 1cm βάθος.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ: Διατίθεται σε πλαστικά δοχεία ή σάκους των 25kg. Το bitumix μπορεί να αποθηκευτεί για μεγάλο χρονικό διάστημα σε στεγασμένο χώρο.

ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ – ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ: Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό ΕΚ 1272/2008. Το υλικό δεν χαρακτηρίζεται ως επικίνδυνο και δεν παρουσιάζει καμία τοξικότητα. Αποφύγετε την παρατεταμένη επαφή με το δέρμα. Να φοράτε προστατευτικά γάντια, προστατευτικά ενδύματα. Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα, πλύνετε με άφθονο νερό και σαπούνι. Να μη απορρίπτεται στο περιβάλλον. Μόνο για επαγγελματική χρήση. Αναλυτικότερες προφυλάξεις στο Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (MSDS).

Εφαρμογή

1



ΚΑΘΑΡΙΣΜΑ

Καθαρίστε προσεκτικά και απομακρύνετε σαθρά υλικά, στάσιμα νερά ή λάσπη, από την επιφάνεια εφαρμογής.

2



ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Γεμίστε την λακούβα με bitumix, επιδιώκοντας η στάθμη του υλικού να είναι ελαφρώς υψηλότερη, 1-2cm, από τη στάθμη του υπόλοιπου οδοστρώματος. Βεβαιωθείτε ότι το υλικό έχει καλύψει όλες τις γωνίες.

3



ΠΑΤΗΜΑ

Συμπιέστε το bitumix, με φτυάρι ή κύλινδρο ή απλά με το πάτημα της ρόδας του αυτοκινήτου. Μπορείτε να δώσετε την επισκευασμένη επιφάνεια άμεσα σε κυκλοφορία.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΟΚΙΜΗΣ	ΟΡΙΑ
Φαινόμενη πυκνότητα χωρίς συμπίκνωση	—	Περίπου 1,4gr/cm ³
Φαινόμενη πυκνότητα μετά από συμπίκνωση	—	Περίπου 2,3gr/cm ³
Περιεκτικότητα σε συνδετικό υλικό κατά βάρος ξηρών αδρανών	ASTM D-2172	3,5 - 5,5%

Κοκκομετρική διαβάθμιση

ΑΝΟΙΓΜΑ ΚΟΣΚΙΝΟΥ (mm)	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΟΚΙΜΗΣ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΔΙΕΡΧΟΜΕΝΟΥ (%)
9,5	ASTM D-136	100
6,35	ASTM D-136	90 - 100
4,75	ASTM D-136	50 - 65
2,36	ASTM D-136	10 - 25
1,18	ASTM D-136	7 - 15
0,600	ASTM D-136	4 - 10
0,300	ASTM D-136	4 - 8
0,150	ASTM D-136	4 - 8
0,075	ASTM D-136	2 - 6