



ΕΡΓΟ: Συντήρηση ασφαλτικών στρώσεων

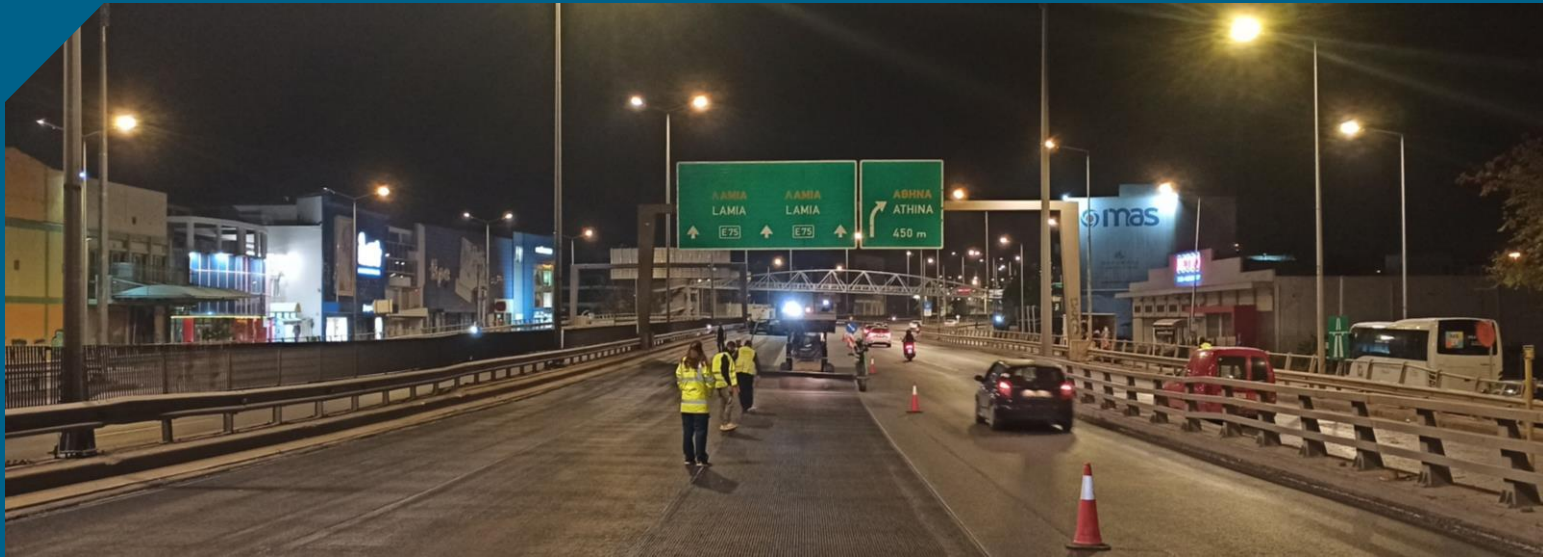
ΤΟΠΟΘΕΣΙΑ: Λεωφόρος Κηφισού (κόμβος Λένορμαν, ρεύμα ανόδου), Αθήνα

ΚΥΡΙΟΣ ΕΡΓΟΥ: ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΑΝΑΔΟΧΟΣ: ΕΡΓΟΡΗ ΑΤΕ

ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ:

Ενίσχυση ασφαλτικών οδοστρωμάτων έναντι ανακλαστικής ρηγμάτωσης



ΤΟ ΕΡΓΟ

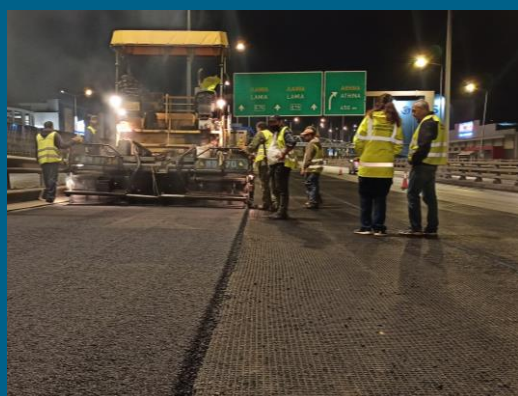
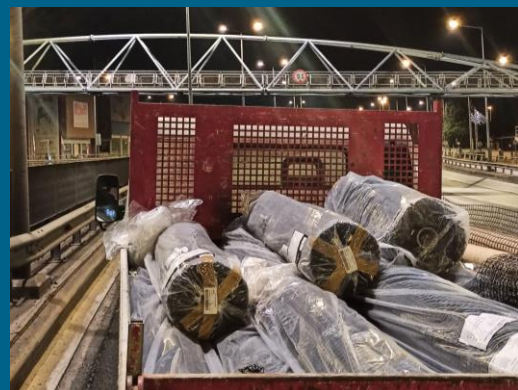
Τον Νοέμβριο του 2022 η ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ προχώρησε σε συντήρηση των ασφαλτικών στρώσεων σε οδοστρώματα του οδικού δικτύου της αρμοδιότητάς της. Σε τμήμα της Λεωφόρου Κηφισού, ίσως του πιο επιβαρυμένου άξονα του λεκανοπεδίου, στο ρεύμα της ανόδου στο ύψος του ανισόπεδου κόμβου Λένορμαν, το οδόστρωμα παρουσίαζε φθορές που προερχόταν από ανακλαστική ρηγμάτωση λόγω προβλημάτων στην υπόβαση.

Η ΛΥΣΗ

Η MACON πρότεινε ως υλικό για την ενίσχυση των νέων ασφαλτικών στρώσεων και την αποτροπή της εμφάνισης ρωγμών στην επιφάνεια κυκλοφορίας το πλέγμα ενίσχυσης οδοστρωμάτων **GlasGrid GG50** της **Adfors**. Το **GlasGrid GG50** είναι πλέγμα από ίνες υάλου με επίστρωση κατάλληλου πολυμερούς και αυτοκόλλητη επίστρωση για εύκολη και γρήγορη εφαρμογή. Η τοποθέτησή του γίνεται επί της ισοπεδωτικής ασφαλτικής στρώσης. Η MACON υποστήριξε συμβουλευτικά το συνεργείο εφαρμογής σε όλα τα στάδια, από τη σωστή διάστρωση του υλικού, την αποτελεσματική επικόλλησή του στην ισοπεδωτική ασφαλτική στρώση ως και την τελική ενσωμάτωσή του με την επικάλυψη της στρώσης κυκλοφορίας.

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

Το **GlasGrid GG50** είναι ένα πλέγμα υάλου ειδικά σχεδιασμένο για την ενίσχυση ασφαλτικών οδοστρωμάτων έναντι ανακλαστικής ρηγμάτωσης. Η εφαρμογή του εξασφαλίζει αύξηση χρόνου ζωής του οδοστρώματος κατά 300% και μείωση μελλοντικού κόστους συντήρησης κατά 50%. Επιπλέον, η αυτοκόλλητη επίστρωσή του εξασφαλίζει ευκολία και ταχύτητα εφαρμογής, ενώ σε επόμενη συντήρηση του οδοστρώματος παρουσιάζει εξαιρετική επίδοση κατά το φρεζάρισμα, είναι φιλικό προς το περιβάλλον και απεριόριστα ανακυκλώσιμο. Αποτελεί την καταλληλότερη λύση για την αντιμετώπιση των ρηγματώσεων του οδοστρώματος σε οδούς όπου αυτές επανεμφανίζονται ανά τακτά χρονικά διαστήματα, παρ' όλες τις εργασίες συντήρησής τους.



ΠΡΟΪΟΝΤΑ

GlasGrid GG50



Από το 1968 προσφέρουμε στοχευμένες λύσεις στις ανάγκες δόμησης, προστασίας, επισκευής, συντήρησης και αναβάθμισης κατασκευών.