



ΕΡΓΟ: Διαμόρφωση διαδρόμου πεζών στο Αεροδρόμιο Χανίων

ΤΟΠΟΘΕΣΙΑ: Αεροδρόμιο Χανίων «Ιωάννης Δασκαλογιάννης», Χανιά, Κρήτη

ΚΥΡΙΟΣ ΕΡΓΟΥ: FRAPORT GREECE S.A.

ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ:
Σήμανση ασφαλτικού οδοστρώματος



ΤΟ ΕΡΓΟ

Τον Μάρτιο του 2024 η Fraport Greece S.A. προχώρησε σε διαμόρφωση διαδρόμων για πεζή πρόσβαση από τα κτίρια του αεροσταθμού στα σημεία στάθμευσης των αεροσκαφών στο Αεροδρόμιο των Χανίων. Το υφιστάμενο οδόστρωμα ήταν ήδη διαγραμμισμένο και κατά τόπους υπήρχαν επισκευές που είχαν πραγματοποιηθεί με σκυρόδεμα και τοπικές ρηγματώσεις.

Η ΛΥΣΗ

Η MACON πρότεινε ως υλικό για την κάλυψη της παλιάς διαγράμμισης, τη δημιουργία μιας ενιαίας επιφάνειας και την προστασία του υποκείμενου ασφαλτικού, την ειδική αυτοκόλλητη ασφαλτική μεμβράνη **American Road Patch** της **Adfors**. Το **American Road Patch** είναι μια πολύ ισχυρή αυτοκόλλητη ασφαλτική μεμβράνη η οποία τοποθετείται είτε πάνω σε υφιστάμενα ασφαλτικά και τις βαφές τους, είτε πάνω από επισκευασμένες λακκούβες, αφού αυτές πληρωθούν με ψυχρό ασφαλτόμιγμα και ενσωματώνεται στην επιφάνεια κυκλοφορίας. Η MACON υποστήριξε συμβουλευτικά το συνεργείο για τη σωστή εφαρμογή του υλικού και τη σωστή συμπίεσή του ως και την ενσωμάτωση της μεμβράνης στο οδόστρωμα κυκλοφορίας.

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

Το **American Road Patch** τοποθετείται πάνω από επισκευασμένη λακκούβα, τη στεγανοποιεί από την είσοδο του νερού, η οποία (με τους κύκλους ψύξης – απόψυξης) προκαλεί τη διαρκή επανεμφάνιση της ίδιας λακκούβας, σπάζοντας έτσι τον φαύλο κύκλο των επισκευών. Η τοποθέτησή της είναι συμβατή με τον τρόπο που γενικά επισκευάζονται στη χώρα οι λακκούβες, χωρίς να απαιτείται ιδιαίτερος επιπλέον εξοπλισμός και χωρίς μακράς διάρκειας κατάληψη του οδοστρώματος, το οποίο αποδίδεται άμεσα στην κυκλοφορία. Η μεμβράνη με την πάροδο του χρόνου και την πίεση των ελαστικών από τα οχήματα της διερχόμενης κυκλοφορίας ενσωματώνεται συνεχώς και καλύτερα στο οδόστρωμα. Επεκτείνει το **χρόνο ζωής** της επισκευασμένης λακκούβας έως και **10 φορές**. Αποτελεί την καταλληλότερη λύση για την αντιμετώπιση των προβλημάτων με τις λακκούβες του οδοστρώματος σε οδούς όπου αυτές επανεμφανίζονται ανά τακτά χρονικά διαστήματα. Επιπλέον, μπορεί να χρησιμοποιηθεί για να καλύψει υφιστάμενη οριζόντια σήμανση και για να εξασφαλίσει ανώτερο αισθητικό αποτέλεσμα στις επισκευές.



ΠΡΟΪΟΝΤΑ

American Road Patch



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