



ΕΡΓΟ: Στεγανοποίηση Πράσινου Δώματος στο Eagles Resort Halkidiki | Five-Star Luxury Retreat

ΤΟΠΟΘΕΣΙΑ: Ουρανούπολη Χαλκιδικής

ΚΥΡΙΟΣ ΕΡΓΟΥ: Eagles Resort Halkidiki

ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ: COP TECHNIKI

ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ:
Στεγανοποίηση δώματος



ΤΟ ΕΡΓΟ

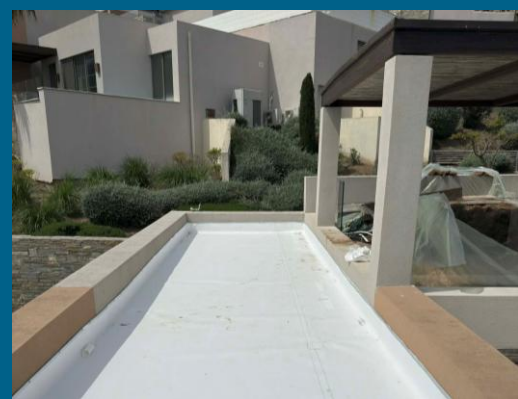
Στο ξενοδοχειακό συγκρότημα Eagles Resort Halkidiki, στην Ουρανούπολη Χαλκιδικής, πραγματοποιήθηκαν εργασίες στεγανοποίησης πράσινου δώματος στο πλαίσιο της συνολικής αναβάθμισης των εγκαταστάσεων. Τα πράσινα δώματα αποτελούν απαιτητικές κατασκευές, καθώς η στεγανοποιητική στρώση βρίσκεται κάτω από πολλαπλές στρώσεις (υπόστρωμα, φυτικό χώμα, φύτευση) και δεν είναι εύκολα προσβάσιμη για μελλοντικές επεμβάσεις. Για τον λόγο αυτό, η ακρίβεια στην εφαρμογή, η σωστή διαχείριση των λεπτομερειών και η εξασφάλιση απόλυτης στεγανότητας σε όλη την επιφάνεια και στα σημεία σύνδεσης αποτελούν κρίσιμους παράγοντες για τη μακροχρόνια λειτουργία του συστήματος.

Η ΛΥΣΗ

Για τη στεγανοποίηση του δώματος επιλέχθηκε η ΤΡΟ μεμβράνη στεγανοποίησης **Fatrafol 926 PG** πάχους 1,5 mm της εταιρείας **Fatra**, κατάλληλη για εφαρμογές πράσινων δωματίων. Η εφαρμογή πραγματοποιήθηκε από την COP TECHNIKI, με ιδιαίτερη έμφαση στην ορθή τοποθέτηση και στην προσεκτική επεξεργασία των λεπτομερειών. Η στεγανοποίηση επιτεύχθηκε με θερμοκόλληση (hot-air welding) των επικαλύψεων, δημιουργώντας ένα ενιαίο και συνεχές στεγανό σύστημα, ικανό να ανταποκριθεί στις απαιτήσεις της συγκεκριμένης κατασκευής.

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

Η **Fatrafol 926 PG** παρουσιάζει χαρακτηριστικά που την καθιστούν αξιόπιστη επιλογή για πράσινα δώματα, όπως η αντοχή στη διείσδυση ριζών, η υψηλή υδατοστεγανότητα και η σταθερότητα σε συνθήκες έκθεσης σε υγρασία και θερμοκρασιακές μεταβολές. Παράλληλα, διαθέτει καλή μηχανική αντοχή σε φορτία και καταπονήσεις που σχετίζονται με τη λειτουργία ενός φυτεμένου δώματος, καθώς και ανθεκτικότητα σε μικροοργανισμούς και περιβαλλοντικούς παράγοντες. Ο συνδυασμός των παραπάνω, μαζί με τη σωστή εφαρμογή του συστήματος, διασφαλίζει τη μακροχρόνια προστασία της κατασκευής και τη σταθερή απόδοση του πράσινου δώματος.



ΠΡΟΪΟΝΤΑ

Fatrafol 926 PG



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