



# Στεγανοποίηση δώματος με PVC μεμβράνη - Sikaplan®-15 G



**Β. ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΙΟΥ & ΣΙΑ Ο.Ε.**

ΕΜΠΟΡΙΟ ΣΙΔΗΡΟΥ · ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ · ΜΟΝΩΤΙΚΩΝ



# Στεγανοποίηση δώματος με PVC μεμβράνη Sikarplan®-15 G

## Λεπτομέρειες έργου

Έργο: Πρακτορείο ΟΠΑΠ  
Τοποθεσία: Άργος  
Εφαρμογή: Στεγανοποίηση Δώματος με πολυμερή μεμβράνη

## Περιγραφή

Η εφαρμογή αφορά στεγανοποίηση δώματος σε πρακτορείο ΟΠΑΠ εμβαδού 235μ2. Η επιφάνεια του δώματος ήταν κατά το μεγαλύτερο μέρος ακάλυπτη όλα τα χρόνια της ζωής του κτιρίου εκτός από την επαφή του με τα διπλανά κτίρια όπου είχε τοποθετηθεί ασφαλτόπανο.

Η απουσία υδρορροών και η μακροχρόνια κατακράτηση βρόχινου νερού ήταν η αιτία για την μεγάλη φθορά του σκυροδέματος.

Η μεγάλη ηλικία του κτιρίου, οι καιρικές συνθήκες εφαρμογής στεγανοποίησης, η πολύ κακή κατάσταση του σκυροδέματος και η απαίτηση του πελάτη για αποτελεσματική και μακρόχρονη στεγανοποίηση αποφασίστηκε να τοποθετηθεί από εξειδικευμένο συνεργείο μεμβράνη Sikarplan 15G πάχους 1,5mm οπλισμένη με πολυεστερικό οπλισμό με βάση υψηλής ποιότητας πολυβινυλοχλωρίδιο (PVC) σύμφωνη με EN 13956.

## Υλικά που χρησιμοποιήθηκαν

- **SikaRep:** Επισκευαστικό κονίαμα σκυροδέματος ενός συστατικού
- **Sikaflex AT Facade:** Υψηλής απόδοσης σφραγιστικό για διαστολικούς αρμούς
- **Drenotex:** Γεώφρασμα
- **Sikarplan 15G:** Μεμβράνη στεγανοποίησης δωματίων ενισχυμένη με πολυεστερικό οπλισμό
- **Metal Sheet:** Μεταλλικό φύλλο με επένδυση PVC
- **Μεταλλικά αγκύρια FISCHER**
- **Ειδικά τεμάχια**

Κώστας Παπαδημητρίου  
Υπεύθυνος Μονωτικών, Ξηράς Δόμησης & FRP  
m: 6974 009232 / krapadi@hol.gr

Β. Παπαδημητρίου & ΣΙΑ Ο.Ε  
2<sup>ο</sup> χλμ Άργους - Τρίπολης, 21200, Άργος  
t: 27510 20854, 27510 25437 / f: 27510 23705  
www.bpapadimitriou.gr

