



# Στεγανοποίηση δώματος με ενός συστατικού, πολυουρεθανική υγρή μεμβράνη στεγανοποίησης Sikalastic®-612



**Β. ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΙΟΥ & ΣΙΑ Ο.Ε.**

ΕΜΠΟΡΙΟ ΣΙΔΗΡΟΥ · ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ · ΜΟΝΩΤΙΚΩΝ



# Στεγανοποίηση δώματος με ενός συστατικού πολυουρεθανική υγρή μεμβράνη στεγανοποίησης Sikalastic®-612

## Περίληψη

Έργο: Ιδιωτική κατοικία  
Τοποθεσία: Νέα Κίος  
Εφαρμογή: Στεγανοποίηση Δώματος με πολυουρεθανική υγρή μεμβράνη τεχνολογίας MTC



## Περιγραφή

Επιφάνεια δώματος από σκυρόδεμα καλής κατάστασης με ήδη τοποθετημένο φωτοβολταϊκό σύστημα πακτωμένο με μεταλλικά αγκύρια. Η ιδιαιτερότητα του έργου ήταν η ποσότητα των μεταλλικών αγκυρίων, η λεπτομέρεια στεγανοποίησης αυτών αλλά και η αναγκαιότητα στεγανοποίησης διαφορετικών υλικών (π.χ. μέταλλο με σκυρόδεμα)

Το Sikalastic®-612 είναι μια υγρή μεμβράνη πολυουρεθανικής βάσης, ψυχρής εφαρμογής, ενός συστατικού, με τεχνολογία ωρίμανσης που ενεργοποιείται από την υγρασία αλλά δεν επηρεάζεται από αυτή κατά την διάρκεια της ωρίμανσης. Ωριμάζει προς σχηματισμό ανθεκτικής μεμβράνης στεγανοποίησης χωρίς ραφές για εκτεθειμένες επιφάνειες δωματίων.



## Υλικά που χρησιμοποιήθηκαν

- **Sika Rep:** Επισκευαστικό κονίαμα σκυροδέματος ενός συστατικού
- **Sika MiniPack Αντιδιαβρωτικό:** Τσιμεντοειδές ενισχυτικό πρόσφυσης και αναστολέας διάβρωσης
- **Sikalastic 612:** Ενόσ συστατικού, πολυουρεθανική υγρή μεμβράνη στεγανοποίησης
- **Sika Concrete Primer:** Αστάρι σκυροδέματος
- **Sika Reemat Premium:** Οπλισμός συστήματος
- **SikaFlex 11FC:** Ελαστική σφραγιστική και συγκολλητική πολυουρεθανική μαστίχη

Συνολική κατανάλωση συστήματος Sikalastic 612: ~2L/m<sup>2</sup> ( 2.82kg/m<sup>2</sup>)



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

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

