



Θερμομόνωση δώματος και δημιουργία ρύσεων με διογκωμένη πολυστερίνη και τελική στεγανοποίηση με μεμβράνη Sikarplan.



Θερμομόνωση δώματος και δημιουργία ρύσεων με διογκωμένη πολυστερίνη και τελική στεγανοποίηση με μεμβράνη Sikaplan.

Περιγραφή

Στεγανοποίηση δώματος με συνθετική μεμβράνη PVC, Sikaplan 15G και θερμομόνωση με διογκωμένη πολυστερίνη.

Το συγκεκριμένο δώμα είχε μεγάλο πρόβλημα στάσιμων νερών αλλά και αδυναμία να δεχτεί μπετό ρύσεων λόγω παλαιότητας κατασκευής.

Για αυτό το λόγο επιλέχθηκε διογκωμένη πολυστερίνη η οποία είχε κοπεί φάλτσα με μέγιστο πάχος 12 εκατοστά και ελάχιστο πάχος 5 εκατοστά, δημιουργώντας έτσι ρύσεις στο δώμα με μηδενικό βάρος.

Η διογκωμένη πολυστερίνη στερεώθηκε με βύσματα και καλύφθηκε με συνθετική μεμβράνη PVC, Sikaplan 15G.

Πλεονεκτήματα Sikaplan-15 G

- Εξαιρετική αντοχή στις καιρικές συνθήκες, συμπεριλαμβανομένης και της μόνιμης έκθεσης στην υπεριώδη ακτινοβολία (UV)
- Υψηλή αντοχή σε γήρανση
- Υψηλή αντοχή σε χαλαζόπτωση
- Ανθεκτική σε όλες τις συνήθεις περιβαλλοντολογικές επιδράσεις
- Υψηλή αντοχή σε μηχανικές καταπονήσεις
- Υψηλή εφελκυστική αντοχή
- Εξαιρετική ευκαμψία σε χαμηλές θερμοκρασίες
- Υψηλή περατότητα σε υδρατμούς
- Δυνατότητα συρραφής με θερμό αέρα με βέλτιστα αποτελέσματα από πλευράς προσαρμογής
- Δυνατότητα ανακύκλωσης

Υλικά που χρησιμοποιήθηκαν

- Sikaplan®-15 G
- SikaFlex AT Façade
- Sika Felt A 300
- Διογκωμένη πολυστερίνη





Με εκτίμηση,

Κώστας Παπαδημητρίου

Υπεύθυνος Μονωτικών, Ξηράς Δόμησης & FRP

m: 6974 009232

kpapadi@hol.gr

Β. Παπαδημητρίου & ΣΙΑ Ο.Ε.

Εμπόριο Σιδήρου Αλουμινίου Μονωτικών

2ο χλμ Άργους - Τρίπολης, 21200 Άργος

Τηλ: 27510 25437, 27510 20854

Fax: 27510 23705

www.bpapadimitriou.gr

info@bpapadimitriou.gr

