



# Τσακάλης Χρήστος

**Εμπορία - Κατασκευές - Μελέτες**

## **Στεγανοποίηση οριζόντιας επιφάνειας με την εφαρμογή ασφαλικής μεμβράνης**

Παρακάτω παραθέτουμε ανάλυση των εργασιών που εξασφαλίζουν τόσο την υγραμόνωση των επιφανειών όσο και την λειτουργικότητα τους σε βάθος χρόνου.

### **Υλικό**

Ασφαλική μεμβράνη στεγανοποίησης.

Οι ασφαλικές μεμβράνες που θα χρησιμοποιηθούν έχουν τα εξής χαρακτηριστικά :

- είναι κατασκευασμένα από ειδικά μορφοποιημένο μίγμα ασφάλτου και πολυμερών από Atactic Poly-Propylene (APP) ή Styrene Butadiene Styrene (SBS)
- είναι ενισχυμένα με οπλισμό από πολυεστερικό ύφασμα ή υαλοπίλημα έχουν βάρος από 4 έως 6kg/m<sup>2</sup>
- επικολλούνται θερμαινόμενα με φλόγιστρο χωρίς τη βοήθεια θερμής οξειδωμένης ασφάλτου (ασφαλτόκολλας).
- Έχουν επικάλυψη ορυκτής ψηφίδας (γκρίζας ή λευκής ή κεραμιδι) ή φύλλο αλουμινίου.

### **Ανάλυση εργασιών**

Για τη υγραμόνωση των δωματίων που θα εξασφαλίσει πλήρη στεγανότητα, αντοχή στις καιρικές συνθήκες, διάρκεια στο χρόνο, ελαστικότητα και καλή πρόσφυση θα ακολουθηθούν οι κάτωθι εργασίες:

1. Καλός καθαρισμός της επιφάνειας από σαθρά υλικά, λάδια, σκόνες κλπ.
2. Πιθανές επιδιορθώσεις σαθροποιημένων επιφανειών, όπου απαιτείται.
3. Εφαρμογή των ασφαλικών μεμβρανών που θερμαίνονται με φλόγιστρο και επικολλούνται στο υπόστρωμα, αρχίζοντας από τα χαμηλότερα σημεία, ώστε να μην υπάρχουν αρμοί κόντρα στο απορρέον νερό. Το φιλμ, που καλύπτει την ασφαλική μεμβράνη εσωτερικά, λειώνει αμέσως σε επαφή με τη φλόγα και διευκολύνει την κόλληση της στο υπόστρωμα.
4. Τα γειτονικά φύλλα της ασφαλικής μεμβράνης αλληλοεπικαλύπτονται σε πλάτος περίπου 10 cm.
5. Η στεγάνωση επεκτείνεται και στις κάθετες επιφάνειες (περιμετρικό στηθαίο, απόληξη κλιμακοστασίου κλπ.) σε ύψος περίπου 20 cm, ώστε να διαμορφώνεται στεγανολεκάνη.
6. Στεγάνωση με ειδική ασφαλική μαστίχη στα σημεία που διακόπτεται η στεγάνωση (σωλήνες, υδροροές, μεταλλικές βάσεις κλπ.).

### **Εγγύηση**

Η εταιρία μας εγγυάται για την καλή ποιότητα των υλικών και εκτέλεση των εργασιών για τη **στεγάνωση των δωματίων** με ασφαλική μεμβράνη, για έως και 15 έτη, αρχής γενομένης την ημερομηνία αποπεράτωσης των εργασιών και παραλαβής του έργου.

Για οποιαδήποτε επισκευή χρειαστεί, που οφείλεται σε κακοτεχνία ή κακή ποιότητα του υλικού που χρησιμοποιήθηκε για τη υγραμόνωση της επιφάνειας, γίνεται άνευ χρέωσης.

Σε περίπτωση ζημίας του υλικού από άλλη υπαιτιότητα και όχι λόγω κακής εφαρμογής ή υλικού τότε η επισκευή αναλαμβάνεται με την ανάλογη χρέωση.

**Ανδρέα Παπανδρέου 279 | ΤΚ 56532 | Πολίχνη Θεσσαλονίκη**

**Τηλ – Φαξ 2310 62 52 54 | Κινητό 6944 38 22 70**

**E-mail: [info@tsakalis.com.gr](mailto:info@tsakalis.com.gr) | Web: [www.tsakalis.com.gr](http://www.tsakalis.com.gr) | [www.tsakalis.eu](http://www.tsakalis.eu)**