



Στεγανοποίηση δώματος με ασφαλτοπανο

ΧΡΗΣΙΜΑ ΥΛΙΚΑ

ARCO. Ασφαλτοπανο πλαστομερη (APP) με οπλισμό πολυεστερικό ύφασμα.

BANALU. Ασφαλτόπανα ελαστομερη με οπλισμό πολυεστερικό ύφασμα και επικάλυψη φύλλο αλουμινίου

DOMOREP. Ρητινούχο επισκευαστικό τσιμεντοκονίαμα.

DOMOPLAST. Οικοδομική ρητίνη για πολλαπλές βελτιώσεις των κονιαμάτων.

DOMOPAST. Ασφαλικό γαλάκτωμα.

DOMOMAC . Ασφαλική μαστίχη.

DOMOFLEX. Επαλειφόμενο ελαστομερές, στεγανωτικό δωματων.

ΤΟ ΠΡΟΒΛΗΜΑ

Η στεγάνωση των δωματων σε νεόδμητα η υφιστάμενα κτίρια είναι απαραίτητη. Έτσι λοιπόν θα πρέπει να εξασφαλίζει την πλήρη στεγανότητά τους, να έχει αντοχή στις καιρικές επιδράσεις, αξιοπιστία και μακροχρόνια διάρκεια , καλή πρόσφυση και υψηλή ελαστικότητα.

Η ΛΥΣΗ

Τα ασφαλτοπανα ARCON καλύπτουν όλες τις παραπάνω απαιτήσεις. Είναι κατασκευασμένα από ειδικό μίγμα ασφάλτου και πολυμερών και είναι ενισχυμένα με οπλισμό από πολυεστερικό ύφασμα. Αποτελούν μία λύση αποτελεσματική καθώς έχουν τη δυνατότητα να επικολλούνται θερμαινόμενα με τη χρήση φλόγιστρου.

Η εργασία στεγανωσης του δώματος καλό είναι να γίνεται από εξειδικευμένο συνεργείο καθώς υπάρχει υψηλός βαθμός επικινδυνότητας.



Προετοιμασία υποστρώματος

Καλός καθαρισμός της επιφάνειας από σαθρά υλικά, λάδια, σκόνες κλπ.

Στην περίπτωση μη ύπαρξης κλίσεων αυτές επιτυγχάνονται με ισχυρή τσιμεντοκονία (τσιμέντο:άμμος = 1:2 έως 1:3), ενισχυμένη με την προσθήκη της οικοδομικής ρητίνης DOMOPLAST.

Εξομαλύνουμε τη γωνία της πλάκας του δώματος με το κατακόρυφα στοιχείο, σε όλο το μήκος τους, με το ρητινούχο τσιμεντοκονίαμα DOMOREP ή με τσιμεντοκονίαμα ενισχυμένο με την οικοδομική ρητίνη DOMOPLAST.
Κατανάλωση DOMOREP: 1,9-2,7 kg/m μήκος "λουκιού".

Με αυτό τον τρόπο αποτρέπεται το δίπλωμα του ασφαλτόπανου σε ορθή γωνία και πιθανή ρηγμάτωσή του.

Η επιφάνεια του δώματος, η οποία πρέπει να είναι στεγνή και καθαρή ασταρώνεται με το ασφαλτικό γαλάκτωμα DOMOPAST αραιωμένο με νερό.
Κατανάλωση DOMOPAST: περίπου 0,3 kg/m².

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Το ασφαλτοπανο θερμαίνεται με φλόγιστρο και επικολλείται στο υπόστρωμα, αρχίζοντας από τα χαμηλότερα σημεία, ώστε να μην υπάρχουν αρμοί κόντρα στο απορρέον νερό. Το φιλμ, που καλύπτει τη μεμβράνη από το κάτω μέρος του ασφαλτοπανου λειώνει αμέσως όταν έρθει σε επαφή με τη φλόγα και επιτυγχάνετε εύκολα η κόλληση του ασφαλτοπάνου στο υπόστρωμα.

Το αμέσως επόμενο φύλο ασφαλτοπανου αλληλεπικαλύπτετε σε πλάτος περίπου 10 cm.

Όταν ολοκληρωθεί η επικόλληση των ασφαλτοπάνων, οι αρμοί των ενώσεών τους θερμαίνονται ξανά με το φλόγιστρο και πιεζόμενοι με ένα κύλινδρο σιδερένιο έτσι ώστε να εξασφαλιστεί η συγκόλλησή τους.

Στην περίπτωση αυτή, η προστασία των επικαλύψεων από την υπερϊώδη ακτινοβολία είναι απαραίτητη (δημιουργία μαύρου αρμού) συνιστάται να επαλείφονται με DOMOFLEX.

Η στεγάνωση απαραίτητα θα πρέπει να γίνεται και στις κάθετες επιφάνειες (περιμετρικό στηθαίο, απόληξη κλιμακοστασίου κλπ.) σε ύψος περίπου 15-20 cm.

Τα άκρα των ασφαλτόπανων καλό είναι να στερεώνονται περιμετρικά με λάμα αλουμινίου πλάτους 3-4 cm. Για τη στερέωσή τους γίνεται χρήση γαλβανισμένων βυσμάτων και ροδέλων. (Στην περίπτωση που δεν μπει περιμετρικά λάμα καλό είναι να πατηθεί καλά το τελείωμα του ασφαλτοπανου με το Μυστρί αφού ζεσταθεί καλά). Το κενό μεταξύ λάμας και κατακόρυφης επιφάνειας σφραγίζεται με την ειδική



ασφαλτική μαστίχη DOMOMAC. Στα σημεία όπου η στεγάνωση διακόπτετε όπως υδρορροές, εξερισμοί, αναμονές κλπ. Η σφράγιση επιτυγχάνετε με την ίδια ειδική ασφαλτική μαστίχη.

ΠΡΟΣΟΧΗ

- Συμβουλευθείτε τις οδηγίες ασφαλούς χρήσης και προφυλάξεων που αναγράφονται στη συσκευασία.