



Στεγάνωση δώματος με επαλειφόμενο στεγανωτικό.

ΧΡΗΣΙΜΑ ΥΛΙΚΑ

DOMOFLEX. Επαλειφόμενο ελαστομερές στεγανωτικό δωμαίων

DOMOFLEX PU W . Επαλειφόμενο πολυουρεθανικό ελαστομερές στεγανωτικό δωμαίων υδατικής βάσης.

FLEXROOF. Νεας γενιάς υβριδικό επαλειφόμενο ελαστομερές στεγανωτικό δωμαίων

DOMOFLEX-FIBER .Επαλειφόμενο ελαστομερές στεγανωτικό δωμαίων με ίνες.

DOMO-PRIMER. Αστάρι επαλειφόμενων - ελαστομερών στεγανωτικών.

ΥΑΛΟΠΛΕΓΜΑ. Πλέγμα από Fiberglass για την ενίσχυση των στεγανωτικών στρώσεων.

ΠΟΛΥΕΣΤΕΡΙΚΟ ΥΦΑΣΜΑ ΟΠΛΙΣΜΟΥ. Πολυεστερικό ύφασμα για την ενίσχυση των στεγανωτικών στρώσεων.

ΤΟ ΠΡΟΒΛΗΜΑ

Η στεγάνωση των δωμαίων σε νεόδμητα ή 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

Το **DOMOFLEX** καλύπτει πλήρως όλες τις παραπάνω απαιτήσεις. Το επαλειφόμενο ελαστομερές **DOMOFLEX** έχει άριστη πρόσφυση με το υπόστρωμα, υψηλή ελαστικότητα, μεγάλη αντοχή στις καιρικές επιδράσεις και ανθεκτικότητα στην υπεριώδη ακτινοβολία.

Δημιουργεί μία ενιαία ελαστική μεμβράνη χωρίς αρμούς και ενώσεις. Χρησιμοποιείται τόσο για ολοκληρωμένη στεγάνωση επιφανειών όσο και για τοπική στεγάνωση ρωγμών.

Λόγω της εύκολης εφαρμογής του και της άριστης πρόσφυσης του, εφαρμόζεται σε όλα τα συνηθισμένα υποστρώματα, όπως σκυρόδεμα, μωσαϊκό, αλλά και σε υφιστάμενες στεγανοποιήσεις με ασφαλτοπανο, πίσσα, τσιμεντοειδών και ακρυλικών επαλειφόμενων.



Παρέχει σίγουρη λύση σε δύσκολα σημεία στεγανοποίησης όπως γωνίες, ακμές, πλαστικές υδρορροές και ενώσεις με ταρατσομόλυβα .

Η ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Προετοιμασία υποστρώματος :

Το υπόστρωμα πρέπει να είναι στεγνό και απαλλαγμένο από σαθρά υλικά, σκόνες, λίπη κλπ. Στην συνέχεια ακολουθεί αστάρι με το αστάρι **DOMO-PRIMER**.

Κατανάλωση : περίπου 200 gr/m².

Η επάλειψη του **DOMOFLEX** γίνεται με βούρτσα ή ρολό σε 2 στρώσεις, μετά το στέγνωμα του ασταριού. Η δεύτερη στρώση γίνεται σταυρωτά και αφού στεγνώσει και γίνει βατή η πρώτη. Στην περίπτωση που υπάρχουν ρωγμές στην επιφάνεια του δώματος συνιστάται η τοπική ενίσχυση της με ταινία υαλοπλεγματος η πολυεστερικού υφάσματος πλάτους 10cm. Στην περίπτωση ρωγμών, μετά το στέγνωμα του ασταριού, γίνεται μια επάλειψη με το **DOMOFLEX** κατά μήκος των ρωγμών και, όσο αυτή είναι ακόμη νωπή, τοποθετείται η ταινία του υαλοπλέγματος ή του πολυεστερικού υφάσματος. Μετά το στέγνωμα της στρώσης αυτής ακολουθούν δυο επαλείψεις με **DOMOFLEX**, σε όλη την επιφάνεια του δώματος. Η δεύτερη επάλειψη ακολουθεί αφού στεγνώσει η πρώτη.

Συνολική κατανάλωση **DOMOFLEX**: 1-1,5 kg/m².

Στην περίπτωση ύπαρξης πολλαπλών ρωγμών στην επιφάνεια, συνιστάται ο καθολικός οπλισμός της επιφάνειας με λωρίδες υαλοπλέγματος ή πολυεστερικού υφάσματος πλάτους 100 cm, οι οποίες αλληλεπικαλύπτονται κατά 5-10 cm. Στην περίπτωση αυτή, αφού στεγνώσει το αστάρι, γίνεται μια επάλειψη με **DOMOFLEX** σε πλάτος όσο του οπλισμού και όσο αυτή είναι ακόμη νωπή, τοποθετείται η λωρίδα του υαλοπλέγματος ή του πολυεστερικού υφάσματος. Κατά τον ίδιο τρόπο συνεχίζουμε σε όλη την επιφάνεια. Ακολουθούν δυο ακόμη επαλείψεις **DOMOFLEX**. Η δεύτερη στρώση ακολουθεί αφού στεγνώσει η πρώτη.

Συνολική κατανάλωση **DOMOFLEX**: 2-2,5 kg/m².

Η στεγάνωση επεκτείνεται και στις κατακόρυφες επιφάνειες όπως το περιμετρικό στηθαίο κλπ. σε ύψος τουλάχιστον 10-20 cm.

ΠΡΟΣΟΧΗ



- Η εφαρμογή του **DOMOFLEX** πρέπει να γίνεται όταν ο καιρός δεν είναι βροχερός, προκειμένου να προληφθεί το ξέπλυμα του νεπού υλικού από μία αιφνίδια βροχή.
- Βασική προϋπόθεση για μεγαλύτερη διάρκεια ζωής του **DOMOFLEX** είναι το υπόστρωμα να έχει ικανοποιητικές κλίσεις, ώστε να μην υπάρχουν λιμνάζοντα νερά.
- Για ακόμα μεγαλύτερη αντοχή και διάρκεια χρησιμοποιούμε το **DOMOFLEX PU W**. Η σίγουρη λύση στις πιο απαιτητικές εφαρμογές.
- Σε περίπτωση που απαιτείται **EXTRA** αντοχή της στεγανωτικής στρώσης σε ακραίες καιρικές και θερμοκρασιακές συνθήκες (από -25°C έως $+120^{\circ}\text{C}$) τότε προτείνεται η χρήση του **DOMOFLEX-FIBER**. (μπορεί να χρησιμοποιηθεί δίχως ενίσχυση πολυεστερικού υφάσματος και υαλοπλεγματος.)
- Νέα γενιά υλικών, το **FLEXROOF** προσφέρει σίγουρη λύση και ασφάλεια στα προβλήματα στεγανωσης.
- Συμβουλευτείτε τα τεχνικά φυλλάδια των προϊόντων