

ΣΤΕΓΑΝΩΣΗ ΕΠΙΣΚΕΨΙΜΟΥ ΔΩΜΑΤΟΣ ΜΕ ΥΒΡΙΔΙΚΟ ΕΠΑΛΕΙΦΟΜΕΝΟ ΣΤΕΓΑΝΩΤΙΚΟ

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ

- Καλός καθαρισμός της υφιστάμενης επιφάνειας από σαθρά, σκόνες, λίπη, κτλ. Σε περιπτώσεις που το υπόστρωμα είναι ιδιαίτερος σαθρό, συνιστάται να γίνεται η απομάκρυνσή τους με υδροβολή. Το υπόστρωμα πρέπει να είναι απαλλαγμένο από επιφανειακή υγρασία και λιμνάζοντα νερά.
- Στην ένωση του υποστρώματος με τα κατακόρυφα στοιχεία (πχ στηθαίο, κλιμακοστάσιο, κτλ), κατασκευάζεται λούκι εξομάλυνσης με επισκευαστικό κονίαμα **DOMOREPAIR R2** ή με τσιμεντοκονία ενισχυμένη με την οικοδομική ρητίνη **DOMORESIN SP**. Όταν απαιτείται ταχύτητα εργασιών, το λούκι εξομάλυνσης μπορεί να κατασκευαστεί και με το ταχύπηκτο επισκευαστικό κονίαμα **DOMOREPAIR R3**.

ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΗΣ ΣΤΕΓΑΝΩΤΙΚΗΣ ΣΤΡΩΣΗΣ

- Αραιώνουμε το **DOMOREFLECT 102** με 20% νερό κατά βάρος και εφαρμόζουμε το μίγμα ως αστάρι.
- Μόλις στεγνώσει το αστάρι, εφαρμόζουμε τουλάχιστον άλλες δύο στρώσεις **DOMOREFLECT 102** αυτούσιο με ρολό, βούρτσα ή πιστόλι (airless). Η δεύτερη και τρίτη στρώση εφαρμόζονται σταυρωτά και αφού στεγνώσει η προηγούμενη. Όλες οι στρώσεις **DOMOREFLECT 102** επεκτείνονται και σε κατακόρυφα στοιχεία (στηθαία, κλιμακοστάσιο, κτλ), σε ύψος περίπου 20cm.

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ DOMOREFLECT 102:

- 0,8-1,4kg/m² για αστάρι και δύο στρώσεις χωρίς την χρήση οπλισμού
- 1,5-2,2kg/m² για αστάρι και τρεις στρώσεις με την χρήση οπλισμού

ΤΟΠΙΚΗ ΣΤΕΓΑΝΩΣΗ ΜΕΜΟΝΩΜΕΝΩΝ ΡΩΓΜΩΝ

Σε περίπτωση που υπάρχουν μεμονωμένες ρωγμές, συνιστάται η τοπική, κατά μήκος των ρωγμών τοποθέτηση οπλισμού με ταινία πολυεστερικού υφάσματος 60gr/m², πλάτους 10cm. Σε αυτήν την περίπτωση, μετά το αστάρι της συνολικής επιφάνειας, γίνεται επάλειψη μίας στρώσης αυτούσιας **DOMOREFLECT 102** τοπικά στην ρωγμή και όσο το υλικό είναι ακόμα νωπό, εγκιβωτίζεται ο οπλισμός. Όταν στεγνώσει, ακολουθούν τουλάχιστον άλλες δύο στρώσεις αυτούσιας **DOMOREFLECT 102** σε όλη την επιφάνεια του δώματος. Η τρίτη στρώση γίνεται, αφού στεγνώσει η δεύτερη.

ΣΤΕΓΑΝΩΣΗ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ – ΕΝΤΟΝΩΝ ΡΩΓΜΩΝ

Σε περίπτωση που υπάρχουν πολλές και πυκνές ρωγμές στο υπόστρωμα, συνιστάται ο ολικός οπλισμός της επιφάνειας με πολυεστερικό ύφασμα 60gr/m², πλάτους 100cm, ο οποίος τοποθετείται με αλληλοεπικάλυψη 5-10cm. Σε αυτήν την περίπτωση, μετά αστάρι, γίνεται επάλειψη μίας στρώσης αυτούσιας **DOMOREFLECT 102** και όσο το υλικό είναι ακόμα νωπό, τοποθετείται ο οπλισμός. Συνεχίζεται με τον ίδιο τρόπο η εφαρμογή σε όλη την επιφάνεια. Όταν στεγνώσει, ακολουθούν τουλάχιστον άλλες δύο στρώσεις αυτούσιας **DOMOREFLECT 102** σε όλη την επιφάνεια του δώματος. Η τρίτη στρώση γίνεται, αφού στεγνώσει η δεύτερη.

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

- Το υπόστρωμα εφαρμογής θα πρέπει να είναι απαλλαγμένο από επιφανειακή υγρασία και λιμνάζοντα νερά.
- Η εφαρμογή του **DOMOREFLECT 102** δεν πρέπει να γίνεται όταν ο καιρός είναι βροχερός, ώστε να αποφευχθεί τυχόν απομάκρυνση της νωπής στρώσης από μία ξαφνική βροχή.
- Το **DOMOREFLECT 102**, εκτός από άριστη στεγάνωση, προσφέρει και υψηλή ανακλαστικότητα. Σε περιπτώσεις που απαιτείται ακόμα υψηλότερη ανακλαστικότητα και αντοχή στις κλιματολογικές συνθήκες (θερμοκρασίες από -20°C έως +80°C), προτείνεται η τελευταία στρώση να γίνεται με το **DOMOREFLECT ULTRA**.
- Σε περίπτωση ιδιαίτερως σαθρών υποστρωμάτων προτείνεται το αστάρωμα της επιφάνειας με οικοδομική ρητίνη **DOMORESIN SP** αραιωμένη με νερό σε αναλογία 1:3. Η επικείμενη εφαρμογή του **DOMOREFLECT 102** απαιτείται να γίνει όσο η οικοδομική ρητίνη **DOMORESIN SP** είναι ακόμα νωπή (ιδιαίτερη προσοχή κατά τους θερινούς μήνες).