

ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΛΥΣΕΙΣ ΣΤΕΓΑΝΩΣΗΣ

ΑΝΑΛΥΤΙΚΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ
ΓΙΑ 36 ΑΠΟ ΤΑ ΣΥΧΝΟΤΕΡΑ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ

✓ Εύκολη εφαρμογή

✓ Εξαιρετικά αποτελέσματα

✓ Άριστη συμπεριφορά
σε συστολοδιαστολές

✓ Υψηλές μηχανικές αντοχές

✓ Στεγάνωση για όλες τις περιπτώσεις,
απο τα θεμέλια της κατασκευής
έως και την οροφή της

Άριστη στεγάνωση
μια για πάντα

 **THRAKON**
we build and color your home

Περιεχόμενα

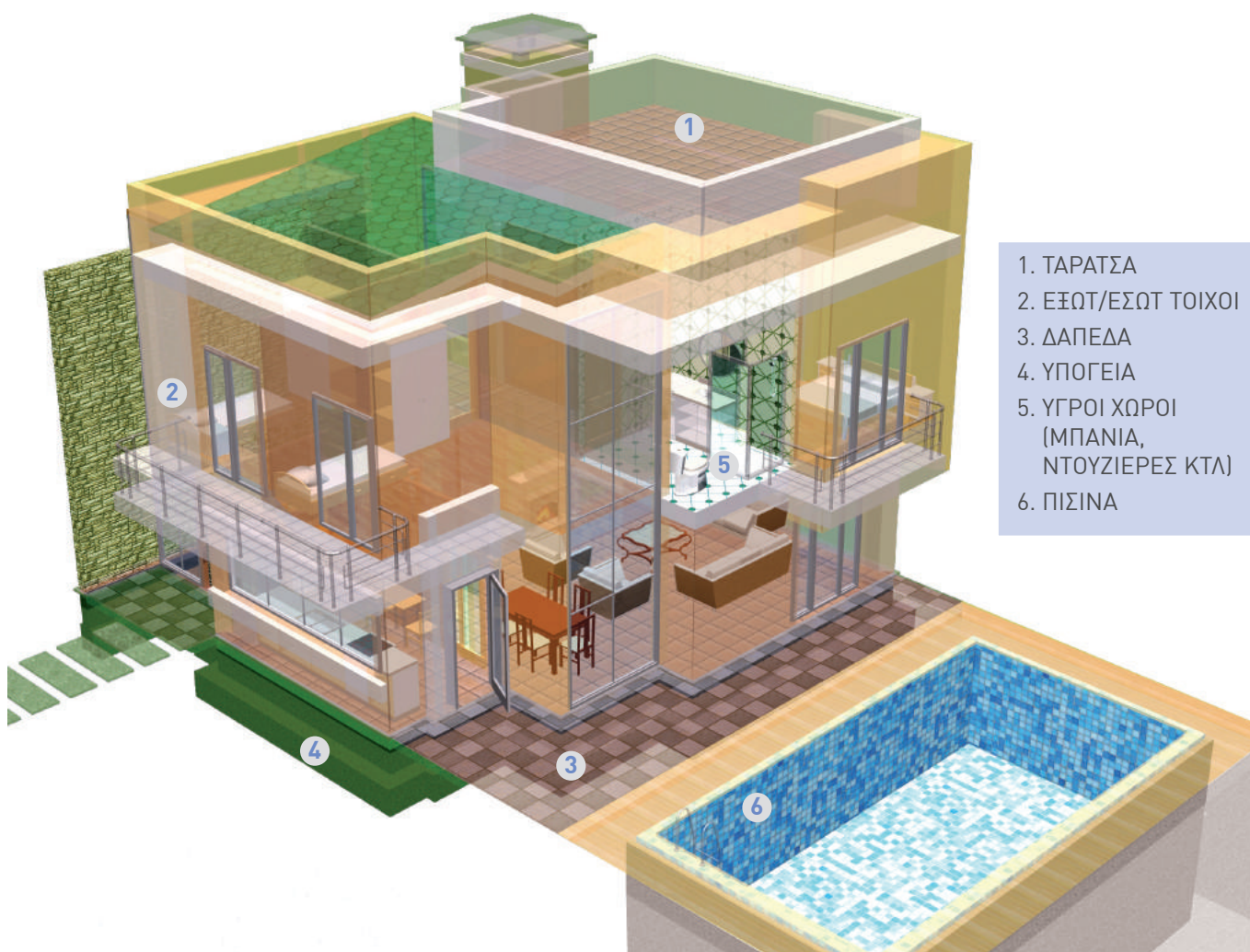
1.0	Στεγανοποίηση ταράτσας		4.0	Στεγανοποίηση πισίνας	
1.1	Καθαρισμός και έλεγχος υποστρώματος	4	4.1	Στεγανοποίηση πισίνας	19
1.2	Επισκευή φωλιών στην επιφάνεια εφαρμογής	5	4.2	Στεγανοποίηση πισίνας με πολυουρεθανικό χρώμα	20
1.3	Δημιουργία λουκιού	5	5.0	Στεγάνωση δεξαμενής νερού	
1.4	Αποξήλωση των σημείων συναρμογής	6	5.1	Στεγάνωση δεξαμενής νερού (εξωτερικά)	20
1.5	Διατήρηση των στοιχείων συναρμογής	7	5.2	Στεγάνωση δεξαμενής νερού (εσωτερικά)	21
1.6	Τοπική στεγάνωση ρωγμών	7	6.0	Στεγανοποίηση τοιχοποιίας	
1.7	Τοπική στεγάνωση αρμών	8	6.1	Στεγανοποίηση εξωτερικής τοιχοποιίας	21
1.8	Τοπική στεγάνωση αρμών μαρμάρου	9	6.2	Στεγανοποίηση μεμονωμένων ρωγμών στο σοβά	22
1.9.1	Στεγανοποίηση ταράτσας με ρήσεις	9	6.3	Στεγανοποίηση σαθρών και αποκολλημένων σοβάδων	23
1.9.2	Στεγανοποίηση ταράτσας χωρίς ρήσεις	10	6.4	Στεγανοποίηση εσωτερικής τοιχοποιίας από μούχλα	24
1.9.3	Στεγανοποίηση ταράτσας με ρηγματώσεις	11	7.0	Αδιαβροχοποίηση	
1.9.4	Στεγανοποίηση ταράτσας με υφιστάμενο ασφαλτόπανο	11	7.1	Αδιαβροχοποίηση μαρμάρων & πέτρας	24
1.9.5	Στεγανοποίηση ταράτσας και πλακόστρωση	12	7.2	Αδιαβροχοποίηση πορώδους επιφάνειας	25
1.9.6	Στεγανοποίηση ταράτσας με πολυουρεθανική μεμβράνη	13	8.0	Στεγανοποίηση υπογείων	
1.9.7	Μόνωση δώματος - ανεστραμμένη μόνωση με χαλίκι	14	8.1	Επισκευή διαρροής νερού	26
1.9.8	Μόνωση δώματος - ανεστραμμένη μόνωση με πλάκες	14	8.2.1	Στεγάνωση υπογείου εξωτερικά	26
1.9.9	Μόνωση δώματος - με ασφαλτόπανο	14	8.2.2	Στεγάνωση υπογείου εσωτερικά	27
2.0	Στεγανοποίηση υγρών χώρων		8.3	Συγκόλληση σωλήνα pvc	28
2.1	Στεγανοποίηση μπάνιου / wc	15			
2.2	Στεγανοποίηση στοιχείων συναρμογής	16			
2.3	Καθαρισμός αρμόστοκων	17			
3.0	Επισκευή & στεγανοποίηση πλακοστρώσεων			Παρουσίαση Προϊόντων	28
3.1	Επισκευή προβληματικού σοβατεπί	18			
3.2	Επισκευή ρηγματωμένων αρμόστοκων	18			
3.3	Στεγανοποίηση απορροφητικών αρμόστοκων	19			

ΝΟΜΙΚΗ ΥΠΟΣΗΜΕΙΩΣΗ

Οι τεχνικές πληροφορίες και οι οδηγίες του παρόντος φυλλαδίου που αναφέρονται στην εφαρμογή και στην τελική χρήση των προϊόντων της THRAKON βασίζονται, στη μέχρι του παρόντος, τεχνογνωσία και εμπειρία της Εταιρίας για τα προϊόντα και παρέχονται με καλή πίστη εφόσον αυτά αποθηκεύονται, χρησιμοποιούνται και εφαρμόζονται σύμφωνα με τις υποδείξεις της THRAKON. Λόγω της αδυναμίας άμεσου ελέγχου από εμάς των συνθηκών που επικρατούν στο εργοτάξιο αλλά και της διαδικασίας εφαρμογής του προϊόντος, η Εταιρία δεν παρέχει καμία εγγύηση σχετικά με την καταλληλότητα των προϊόντων της για συγκεκριμένο σκοπό αλλά και δε φέρει καμιά νομική ευθύνη η οποία να βασίζεται στις αναγραφόμενες πληροφορίες του παρόντος φυλλαδίου, σε γραπτές ή προφορικές ή άλλης μορφής παρεχόμενες υποδείξεις και οδηγίες. Οι χρήστες των προϊόντων συνιστάται να ελέγχουν με μια μικρή δοκιμή την καταλληλότητα των προϊόντων για την εκάστοτε εφαρμογή και σκοπιμότητα χρήσης. Η THRAKON έχει το δικαίωμα να τροποποιήσει τις ιδιότητες των προϊόντων της χωρίς προηγούμενη ενημέρωση. Όλες οι παραγγελίες γίνονται δεκτές μόνο ύστερα από την αποδοχή των παραπάνω αλλά και υπό τους εκάστοτε όρους της Εμπορικής Πολιτικής της Εταιρίας. Η έκδοση του παρόντος τεχνικού φυλλαδίου ακυρώνει κάθε άλλη προηγούμενη έκδοση.

Η εταιρία μπορεί να αλλάξει το περιεχόμενο του εντύπου χωρίς προηγούμενη ενημέρωση. Σε ισχύ θα είναι η τελευταία έκδοση.

ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2015



1. ΤΑΡΑΤΣΑ
2. ΕΞΩΤ/ΕΣΩΤ ΤΟΙΧΟΙ
3. ΔΑΠΕΔΑ
4. ΥΠΟΓΕΙΑ
5. ΥΓΡΟΙ ΧΩΡΟΙ
(ΜΠΑΝΙΑ,
ΝΤΟΥΖΙΕΡΕΣ ΚΤΛ)
6. ΠΙΣΙΝΑ

Η στεγανοποίηση των χώρων μίας κατασκευής είναι ένα από τα πιο ευαίσθητα σημεία της, καθώς εάν δεν γίνει σωστά και δεν ληφθούν υπόψη όλοι οι παράγοντες, θα μπορούσαν να δημιουργηθούν προβλήματα τα οποία θα ταλαιπωρούν την κατασκευή σε βάθος χρόνου.

Η **THRAKON** προτείνει μία ολοκληρωμένη σειρά συστημάτων στεγάνωσης, δίνοντας λύσεις για τη θωράκιση του κτιρίου από όλους τους παράγοντες που θα μπορούσαν να δημιουργήσουν προβλήματα.

Τα προϊόντα της **THRAKON** είναι πιστοποιημένα βάσει των σχετικών Ευρωπαϊκών Προτύπων και καλύπτουν ακόμα και τις πιο απαιτητικές εφαρμογές.

Το συγκεκριμένο φυλλάδιο αποτελεί μία παρουσίαση των ενδεικτικών προβλημάτων στεγάνωσης που συνήθως αντιμετωπίζουν τα κτίρια.

Η **THRAKON** προτείνει να έρθετε σε επικοινωνία, είτε στο τηλέφωνο Τεχνικής Υποστήριξης (800 100 1414) είτε με mail (info@thrakon.gr) προκειμένου να συζητήσουμε το πρόβλημά σας και να σας δώσουμε την καλύτερη δυνατή λύση αποκατάστασής του.

1.0 Στεγανοποίηση ταράτσας

Η στεγανοποίηση μίας ταράτσας είναι μία ιδιαίτερα σημαντική υπόθεση, καθώς η υγρασία μπορεί να δημιουργήσει μεγάλα προβλήματα σε βάθος χρόνου. Τα στάσιμα ύδατα θα προσβάλλουν τα ευπαθή σημεία της κατασκευής με αποτέλεσμα να αρχίσει η διάβρωση τους. Επίσης, είναι σχεδόν σίγουρο ότι σε βάθος χρόνου η υγρασία θα εισχωρήσει στο εσωτερικό σημείο της κατασκευής,

αφήνοντας έντονα σημάδια στην οροφή της. Γι' αυτό το λόγο θα πρέπει πρώτα να επισκευάσουμε προσεκτικά το υπόστρωμα αλλά και να δώσουμε ιδιαίτερη προσοχή σε κάποια σημεία, όπως για παράδειγμα η διατήρηση των στοιχείων συναρμογής ή η τοπική επισκευή και στεγάνωση των αρμών, πριν από την εφαρμογή του στεγανωτικού προϊόντος που αρμόζει στην περίπτωση σας.



1.1 Καθαρισμός και έλεγχος υποστρώματος



Η επιφάνεια εφαρμογής πρέπει να καθαριστεί από σαθρά, σκόνες, έλαια και λοιπά στοιχεία που μπορούν να δημιουργήσουν προβλήματα πρόσφυσης ή αστοχία της στεγάνωσης.



ΒΗΜΑ 1: Απομακρύνουμε τα σαθρά, με τη χρήση μιας μεταλλικής σπάτουλας.



Σε περιπτώσεις όπου η υφιστάμενη στεγανωτική μεμβράνη έχει αποσπασθεί, πρέπει να την απομακρύνουμε, προκειμένου να πετύχουμε μία καλή στεγάνωση.



ΒΗΜΑ 2: Κατόπιν καθαρίζουμε καλά την επιφάνεια με μία σκούπα, για να απομακρύνουμε τις σκόνες από την επιφάνεια εφαρμογής.



ΒΗΜΑ 3: Εξετάζουμε προσεκτικά την επιφάνεια εφαρμογής. Όπου υπάρχουν φωλιές (βαθουλώματα) στο υπόστρωμα πρέπει να επισκευαστούν (Παρ. 1.2).



ΒΗΜΑ 4: Όπου η πλάκα της ταράτσας έρχεται σε επαφή με κάθετα στοιχεία (π.χ. στηθαίο, κλιμακοστάσιο κτλ) διαμορφώνουμε ένα καμπύλο λούκι (Παρ. 1.3).



ΒΗΜΑ 5: Καθαρίζουμε την επιφάνεια με νερό υπό πίεση, προκειμένου να την προετοιμάσουμε για την εφαρμογή του στεγανωτικού προϊόντος.

→ **ΒΗΜΑ 6:** Σε περίπτωση εφαρμογής επάνω σε πορώδη επιφάνεια (πχ πλάκα σκυροδέτησης), τότε ασταρώνουμε την επιφάνεια με το αστάρι υψηλής διείσδυσης **GLX 292 FLEX PRIM**.



Προϊόντα

GLX 292 FLEX PRIM

Ακρυλικό αστάρι υψηλής διείσδυσης
Κατανάλωση: 50-70 g/m² ανά στρώση





Επισκευή φωλιών στην επιφάνεια εφαρμογής

1.2

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ: Υψηλές Μηχανικές Αντοχές - Ταχεία Ανάπτυξη Αντοχών



ΒΗΜΑ 1: Εξετάζουμε προσεκτικά την επιφάνεια εφαρμογής. Σε περιπτώσεις όπου υπάρχουν βαθουλώματα-φωλιές στο σκυρόδεμα, πρέπει να τις επισκευάσουμε.



Η τοπική επισκευή θα βοηθήσει στην ολοποίηση της επιφάνειας, με αποτέλεσμα να έχουμε καλύτερα αποτελέσματα στεγάνωσης, σε βάθος χρόνου. Ξεκινάμε με τον καλό καθαρισμό του υποστρώματος με μια σκούπα.



ΒΗΜΑ 2: Προετοιμάζουμε την ποσότητα **WRM 525** που θα χρειαστούμε, αναμιγνύοντας την με την κατάλληλη ποσότητα νερού, σε ένα δοχείο, ώστε να έχουμε ένα κρεμώδες μείγμα, χωρίς σβόλους.



ΒΗΜΑ 3: Κατόπιν, προχωράμε στην εφαρμογή του επισκευαστικού κονιάματος **WRM 525**, το οποίο είναι ιδιαίτερα υψηλών αντοχών (R4). Η εφαρμογή γίνεται με ένα μυστρί, καλύπτοντας τη φωλιά (βαθουλώμα), αφού έχουμε πρώτα διαβρέξει την επιφάνεια με νερό.



Δημιουργία λουκιού

1.3

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ: Υψηλές Μηχανικές Αντοχές



Σε περιπτώσεις όπου δεν υπάρχει διαμορφωμένο κάποιο λούκι προτείνουμε την διαμόρφωσή του, ώστε να αποφεύγουμε τη συγκέντρωση νερών στα συγκεκριμένα σημεία.



ΒΗΜΑ 1: Καθαρίζουμε καλά την επιφάνεια με ένα σκουπάκι και την διαβρέχουμε, για να βελτιώσουμε την πρόσφυση.



ΒΗΜΑ 2: Αφού προετοιμάσουμε μία ποσότητα από το **WRM 518**, το εφαρμόζουμε με μία σπάτουλα, δημιουργώντας ένα καμπύλο λούκι στα σημεία συμβολής κατακόρυφων τοιχίων με την πλάκα σκυροδέματος.



Το τελικό αποτέλεσμα είναι να δημιουργηθεί μία επιφάνεια όπου θα έχει τέτοια κλίση, ώστε να απομακρύνονται τα νερά από τα συγκεκριμένα σημεία, προστατεύοντας τα από την υγρασία.

Εναλλακτικά, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε κάποιο γυάλινο μπουκάλι ή κάποια συσκευασία από τα προϊόντα της **THRAKON** που βρίσκονται σε δοχείο 1 kg.

Προϊόντα

WRM 518

Ταχύπηκτο (60 min) επισκευαστικό ρητινούχο κονίαμα R2

Κατανάλωση: Περίπου 15 kg/m²/cm πάχος στρώσης



WRM 525

Επισκευαστικό ινοπλισμένο κονίαμα υψηλών αντοχών R4

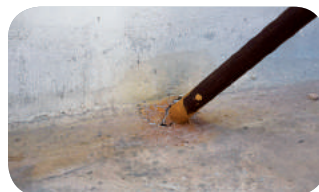
Κατανάλωση: Περίπου 17-18 kg/m²/cm πάχος στρώσης



1.4 Αποξήλωση των σημείων συναρμογής (π.χ. ηλιακός θερμοσίφωνας)



ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ: Πολύ Υψηλές Μηχανικές Αντοχές



Υπάρχουν περιπτώσεις όπου θέλουμε να προχωρήσουμε στην αποξήλωση και απομάκρυνση κάποιων σταθερών στοιχείων (π.χ ηλιακός θερμοσίφωνας, οπισμός που εξέχει, παλιός στύλος κεραίας τηλεόρασης, κτλ).



ΒΗΜΑ 1: Ξεκινάμε με την κοπή και απομάκρυνση των στοιχείων αυτών με τη χρήση κάποιου δίσκου, κατάλληλου για την κοπή μεταλλικών στοιχείων.



Προχωράμε στην κοπή των υπόλοιπων μεταλλικών στοιχείων.



Η διατομή πρέπει να είναι σε σχήμα V και σε βάθος 2 cm από το επίπεδο της πλάκας σκυροδέματος.



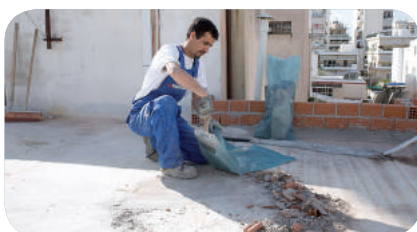
Αφού απομακρύνουμε τον ηλιακό θερμοσίφωνα, πρέπει να καλύψουμε το κενό με ένα επισκευαστικό προϊόν υψηλών αντοχών.



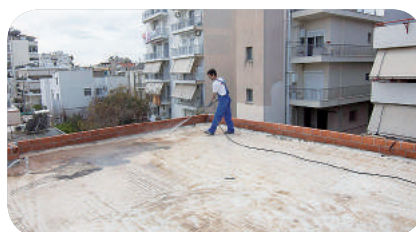
ΒΗΜΑ 2: Καθαρίζουμε καλά τη μεταλλική επιφάνεια από σκουριές με τη χρήση μιας μεταλλικής βούρτσας.



ΒΗΜΑ 3: Εφαρμόζουμε το **WRM 525**, επαλείφοντας με το πινέλο ή εφαρμόζοντας με τη σπάτουλα το προϊόν, καλύπτοντας πλήρως τα συγκεκριμένα σημεία.



ΒΗΜΑ 4: Καθαρίζουμε καλά την επιφάνεια, απομακρύνοντας τα μπάζα που έχουν δημιουργηθεί από την εργασία που προηγήθηκε.



ΒΗΜΑ 5: Προχωράμε σε καλό καθαρισμό της επιφάνειας με νερό υπό πίεση.



Το **WRM 525** είναι ένα επισκευαστικό ινοπλισμένο κονίαμα υψηλών αντοχών (R4), κατάλληλο για επισκευές και δομικές ενισχύσεις ιδιαίτερα υψηλών απαιτήσεων σε στοιχεία σκυροδέματος.

Προϊόντα

WRM 525

Επισκευαστικό ινοπλισμένο κονίαμα υψηλών αντοχών R4
Κατανάλωση: Περίπου 17-18 kg/m²/cm πάχος στρώσης





Διατήρηση των στοιχείων συναρμογής

1.5

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ: Εύκολη Εφαρμογή - Ινοπλισμένο



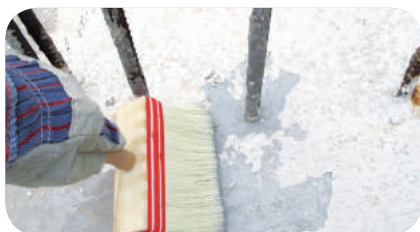
ΒΗΜΑ 1: Καθαρίζουμε καλά το υπόστρωμα από τη σκόνη.



Εάν έχουμε περάσει κάποια ακρυλική μεμβράνη παλαιότερα, ελέγχουμε για σαθρά.



ΒΗΜΑ 2: Καθαρίζουμε τα σαθρά με μία σπάτουλα.



ΒΗΜΑ 3: Καθαρίζουμε καλά την επιφάνεια από σαθρά και σκόνες, με μία βούρτσα.



ΒΗΜΑ 4: Ασταρώνουμε την επιφάνεια με το αστάρι υψηλής διείσδυσης, **GLX 292 FLEX PRIM**.



ΒΗΜΑ 5: Επαλείφουμε τοπικά το σημείο συναρμογής, με το **FLX 382 PLUS**, στη βάση του αλλά και σε ένα ύψος 10 - 15 cm από το έδαφος.



ΒΗΜΑ 6: Όσο είναι ακόμα νωπή η πρώτη στρώση, εφαρμόζουμε μία ταινία του υαλοπλέγματος στεγάνωσης της **THRAKON**.



ΒΗΜΑ 7: Τελειώνουμε τη στεγάνωση, εφαρμόζοντας άλλες δύο στρώσεις του στεγανωτικού επαλειφόμενου, **FLX 382 PLUS**.



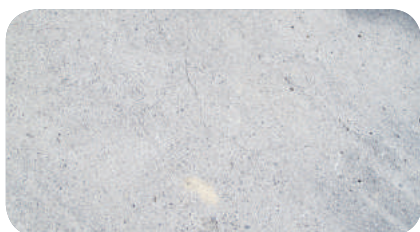
Το **FLX 382 PLUS** είναι μία ινοπλισμένη ακρυλική μεμβράνη, ιδανική για τη στεγανοποίηση απαιτητικών εφαρμογών.



Τοπική στεγάνωση ρωγμών

1.6

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ: Εύκολη Εφαρμογή - Ινοπλισμένο



Σε περιπτώσεις όπου έχουμε κάποιες ρηγματώσεις στην επιφάνεια της πλάκας του σκυροδέματος, πρέπει να τις προστατέψουμε προκειμένου να αποφύγουμε περαιτέρω προβλήματα υγρασίας.



ΒΗΜΑ 1: Έλεγχος για τις ρηγματώσεις που πιθανότατα υπάρχουν στην επιφάνεια εφαρμογής και καλός καθαρισμός με ένα σκουπάκι.



ΒΗΜΑ 2: Ασταρώνουμε την επιφάνεια με το αστάρι υψηλής διείσδυσης, **GLX 292 FLEX PRIM**.

ΒΗΜΑ 3 →

Προϊόντα

GLX 292 FLEX PRIM

Ακρυλικό αστάρι υψηλής διείσδυσης
Κατανάλωση: 50-70 g/m² ανά στρώση



FLX 382 PLUS

Έτοιμη προς χρήση επαλειφόμενη ελαστική μεμβράνη με ίνες
Κατανάλωση: 1,0 - 1,3 kg/m² για δύο στρώσεις





ΒΗΜΑ 3: Αφού στεγνώσει το αστάρι, εφαρμόζουμε την πρώτη στρώση από το ινοπλισμένο στεγανωτικό επαλειφόμενο γαλάκτωμα, **FLX 382 PLUS**.



ΒΗΜΑ 6: Εφαρμόζουμε τη δεύτερη στρώση από το **FLX 382 PLUS**, αφού έχει στεγνώσει η πρώτη.



ΒΗΜΑ 4: Κατόπιν, κόβουμε το υαλόπλεγμα στεγάνωσης της **THRAXON**, στις διαστάσεις που πρέπει, ώστε να καλύπτεται πλήρως η ρωγμή.



ΒΗΜΑ 5: Εφαρμόζουμε το πλέγμα επάνω από τη ρωγμή, πατώντας το επάνω στην επιφάνεια εφαρμογής, όσο είναι ακόμα νωπό το **FLX 382 PLUS**.

ΒΗΜΑ 7: Εφαρμόζουμε μία τρίτη στρώση από το **FLX 382 PLUS**, αφού έχει στεγνώσει η προηγούμενη, ώστε να προστατέψουμε την επιφάνεια με τον καλύτερο δυνατό τρόπο.

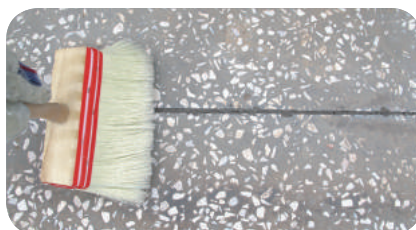
1.7 Τοπική στεγάνωση αρμών



ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ: Εύκολη Εφαρμογή - Ινοπλισμένο



Εάν ένας αρμός είναι προβληματικός, τότε χρειάζεται να τον στεγανώσουμε για να μην έχουμε προβλήματα υγρασίας.



ΒΗΜΑ 1: Καθαρίζουμε καλά την επιφάνεια εφαρμογής από σκόνες και σαθρά.



ΒΗΜΑ 2: Εφαρμόζουμε το αστάρι υψηλής διείσδυσης, **GLX 292 FLEX PRIM**.



ΒΗΜΑ 3: Με ένα πινέλο ή ρολό εφαρμόζουμε την πρώτη στρώση του **FLX 382 PLUS**.



ΒΗΜΑ 4: Όσο η στρώση είναι ακόμα νωπή, εφαρμόζουμε τη γάζα στεγάνωσης, κατά μήκος του αρμού, καλύπτοντας τον πλήρως.



ΒΗΜΑ 5: Πατάμε την γάζα καλά, ώστε να την εγκιβωτίσουμε μέσα στην στρώση του νωπού **FLX 382 PLUS**.



ΒΗΜΑ 6: Κατόπιν και αφού έχει στεγνώσει η πρώτη στρώση, εφαρμόζουμε τη δεύτερη στρώση του **FLX 382 PLUS**.

ΒΗΜΑ 7: Τέλος, θα εφαρμόσουμε μία τρίτη στρώση από το **FLX 382 PLUS**, αφού έχει στεγνώσει η δεύτερη.



Προϊόντα

GLX 292 FLEX PRIM

Ακρυλικό αστάρι υψηλής διείσδυσης
Κατανάλωση: 50-70 g/m² ανά στρώση



FLX 382 PLUS

Έτοιμη προς χρήση επαλειφόμενη ελαστική μεμβράνη με ίνες
Κατανάλωση: 1,0 - 1,3 kg/m² για δύο στρώσεις





Τοπική στεγάνωση αρμών μαρμάρου (στηθαίο)

1.8

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ: Εύκολη Εφαρμογή - Ελαστικότητα



Σε κάποιες εφαρμογές, τα στηθαία της ταράτσας επενδύονται με μάρμαρο, για αισθητικούς λόγους. Μετά από κάποιο καιρό ενδέχεται να φθαρεί το σφραγιστικό υλικό. Τότε θα πρέπει να το αντικαταστήσουμε προκειμένου να αποτρέψουμε την εισροή υγρασίας κάτω από το μάρμαρο.



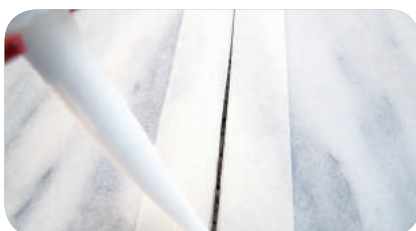
ΒΗΜΑ 1: Καθαρίζουμε καλά την επιφάνεια από το υφιστάμενο σφραγιστικό υλικό. Αυτό γίνεται με μία μεταλλική σπάτουλα και σε όλο το μήκος και πλάτος του αρμού.



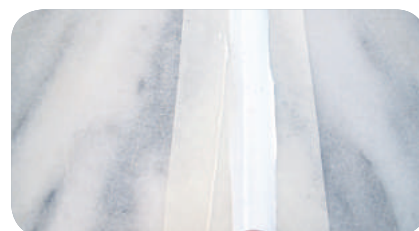
ΒΗΜΑ 2: Καθαρίζουμε καλά την επιφάνεια εφαρμογής από σαθρά και σκόνες, με ένα σκουπάκι.



ΒΗΜΑ 3: Εφαρμόζουμε μία χαρτοταινία αριστερά και δεξιά του αρμού, προκειμένου να μην λερωθεί η επιφάνεια.



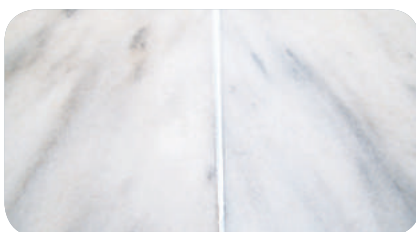
ΒΗΜΑ 4: Εφαρμόζουμε την σιλικόνη **SEAL POOL**, η οποία είναι ιδανική για εφαρμογές με υγρασία και έντονες συστολοδιαστολές.



ΒΗΜΑ 5: Επιπεδώνουμε την επιφάνεια με το δάκτυλο μας, όσο είναι ακόμη νωπή η **SEAL POOL**.



ΒΗΜΑ 6: Αφαιρούμε την χαρτοταινία, όσο είναι ακόμη νωπή η σιλικόνη.



Με την εφαρμογή της **SEAL POOL** εξασφαλίζουμε άριστη στεγάνωση των αρμών, σε μεγάλο βάθος χρόνου.



Στεγανοποίηση ταράτσας με ρήσεις

1.9.1

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ: Εύκολη Εφαρμογή - Υψηλή Ελαστικότητα



Για συνηθισμένα υποστρώματα, εφαρμόζουμε το **FLX 380 ROOF SEALER**. Διαθέτει υψηλή ελαστικότητα και είναι κατάλληλο για επιφάνειες στις οποίες παρουσιάζονται έντονες συστολοδιαστολές και δονήσεις. Αφού έχουμε προχωρήσει στις απαραίτητες επισκευές που αναφέρονται στα προηγούμενα βήματα, προχωράμε στην προετοιμασία του υποστρώματος.

ΒΗΜΑ 1 →

Προϊόντα

SEAL POOL

Σιλικόνη για μόνιμη εμβάπτιση στο νερό

Κατανάλωση: Αρμός 5 mm x 5 mm: 12,5m ανά φύσιγγα
Αρμός 10 mm x 10 mm: 3,1m ανά φύσιγγα



ANTI-MOULD

Αντιμυκηχική σιλικόνη

Κατανάλωση: Αρμός 5 mm x 5 mm: 12,5 m ανά φύσιγγα
Αρμός 10 mm x 10 mm: 3,1 m ανά φύσιγγα





ΒΗΜΑ 1: Εφαρμόζουμε το αστάρι **GLX 292 FLEX PRIM**, το οποίο είναι ιδανικό για απορροφητικά υποστρώματα. Σε περιπτώσεις όπου έχει εφαρμοστεί παλαιότερα κάποιο ακρυλικό επαλειφόμενο, τότε μπορούμε να ασταρώσουμε την επιφάνεια αραιώνοντας το **FLX 380 ROOF SEALER**, προσθέτοντας 10% νερό.



ΒΗΜΑ 2: Αφού στεγνώσει το αστάρι, προχωράμε στην εφαρμογή της ακρυλικής μεμβράνης **FLX 380 ROOF SEALER**. Η εφαρμογή γίνεται σε όλη την επιφάνεια της ταράτσας με βούρτσα, λαστιχένια σπάτουλα ή μακρύτριχο ρολό, φροντίζοντας το υλικό να εισχωρήσει και να καλύψει κάθε κενό. Επιπλέον, η εφαρμογή πρέπει να γίνει και στα περιμετρικά στηθαία, καθώς και στα στοιχεία συναρμογής της ταράτσας με άλλα υλικά (1.5).

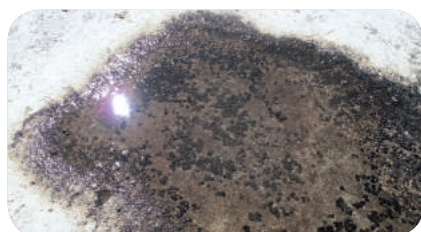


ΒΗΜΑ 3: Το προϊόν εφαρμόζεται σταυρωτά, σε δύο στρώσεις. Το πάχος της κάθε στρώσης πρέπει να είναι 0,4 - 0,5 mm. Η δεύτερη στρώση περνιέται αφού στεγνώσει καλά η πρώτη (12-24h). Οι επιφάνειες που θα επαλειφθούν με το προϊόν **FLX 380 ROOF SEALER**, λόγω της λευκότητάς τους, ανακλούν την ηλιακή ακτινοβολία περιορίζοντας έτσι την μετάδοση της θερμότητας στο εσωτερικό των κτιρίων.

1.9.2 Στεγανοποίηση ταράτσας χωρίς ρήσεις



ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ: Εύκολη Εφαρμογή - Άριστη Στεγάνωση



Εάν δεν υπάρχουν διαμορφωμένες ρήσεις ή οι υφιστάμενες ρήσεις είναι προβληματικές, ενδέχεται να έχουμε στάσιμα ύδατα. Η **THRAKON** προτείνει την εφαρμογή του υβριδικού στεγανωτικού **FLX 385 HYBRID**, όπου είναι ιδανικό για αυτές τις εφαρμογές, λόγω της σύστασής του. Αφού έχουμε προχωρήσει στις απαραίτητες επισκευές που αναφέρονται στα προηγούμενα βήματα, συνεχίζουμε στην προετοιμασία του υποστρώματος.



ΒΗΜΑ 1: Εφαρμόζουμε το αστάρι **GLX 292 FLEX PRIM**, το οποίο είναι ιδανικό για απορροφητικά υποστρώματα. Σε περιπτώσεις όπου έχει εφαρμοστεί παλαιότερα κάποιο ακρυλικό επαλειφόμενο, τότε μπορούμε να ασταρώσουμε την επιφάνεια αραιώνοντας το **FLX 385 HYBRID**, προσθέτοντας 10% νερό.



ΒΗΜΑ 2: Αφού στεγνώσει το αστάρι, προχωράμε στην εφαρμογή της υβριδικής μεμβράνης **FLX 385 HYBRID**. Η εφαρμογή γίνεται σε όλη την επιφάνεια της ταράτσας με βούρτσα, λαστιχένια σπάτουλα ή μακρύτριχο ρολό, φροντίζοντας το υλικό να εισχωρήσει και να καλύψει κάθε κενό. Επιπλέον, η εφαρμογή πρέπει να γίνει και στα περιμετρικά στηθαία, καθώς και στα στοιχεία συναρμογής της ταράτσας με άλλα στοιχεία.



ΒΗΜΑ 3: Το προϊόν εφαρμόζεται σταυρωτά, σε δύο στρώσεις. Το πάχος της κάθε στρώσης πρέπει να είναι 0,4 - 0,5 mm. Η δεύτερη στρώση περνιέται αφού στεγνώσει καλά η πρώτη (12-24h). Οι επιφάνειες που θα επαλειφθούν με το προϊόν **FLX 385 HYBRID**, θα προστατέψουν για αρκετό καιρό την ταράτσα, θωρακίζοντας την από την υγρασία και τα στάσιμα ύδατα.

Προϊόντα

FLX 380 ROOF SEALER

Ελαστομερές μονωτικό υλικό

Κατανάλωση: 1 kg/m² για δύο στρώσεις



FLX 385 HYBRID

Υβριδική, ελαστική μεμβράνη στεγανοποίησης δωματίων χωρίς διαλύτες

Κατανάλωση: 0,8-1,5 kg/m², για δύο στρώσεις





Στεγανοποίηση ταράτσας με ρηγματώσεις

1.9.3

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ: Εύκολη Εφαρμογή - Ινοπλισμένο



Σε περιπτώσεις στεγάνωσης ταράτσας όπου το υπόστρωμα έχει τριχοειδείς ρηγματώσεις (έως 2 mm), τότε εφαρμόζουμε το **FLX 382 PLUS**, το οποίο διαθέτει ελαστικότητα και υψηλές αντοχές στις συστολοδιαστολές και δονήσεις.



ΒΗΜΑ 1: Εφαρμόζουμε το αστάρι **GLX 292 FLEX PRIM**, το οποίο είναι ιδανικό για απορροφητικά υποστρώματα.



ΒΗΜΑ 2: Κατόπιν προχωράμε στην εφαρμογή της πρώτης στρώσης του **FLX 382 PLUS**.



ΒΗΜΑ 3: Όσο είναι ακόμη νωπό το προϊόν εφαρμόζουμε το **Πλέγμα Στεγανώσεων** (70 g/m²) της **THRAKON**, για να ενισχύσουμε την επιφάνεια στο σύνολο της. Έτσι, εξασφαλίζουμε ότι η στεγάνωση που κάνουμε θα έχει διάρκεια σε βάθος χρόνου. Η εφαρμογή γίνεται επάνω σε όλη την επιφάνεια της ταράτσας, στα περιμετρικά στηθαία, καθώς και στα στοιχεία συναρμογής της ταράτσας με άλλα υλικά (1.5).



Το προϊόν εφαρμόζεται σταυρωτά, σε δύο στρώσεις. Το πάχος της κάθε στρώσης πρέπει να είναι 0,4 - 0,5 mm. Το δεύτερο χέρι περνιέται αφού στεγνώσει καλά το πρώτο (12-24h). Οι επιφάνειες που θα επαλειφθούν με το προϊόν **FLX 382 PLUS**, θα προστατέψουν για αρκετό καιρό την επιφάνεια από την υγρασία, με εξαιρετικά αποτελέσματα.



Στεγανοποίηση ταράτσας με υφιστάμενο ασφαλτόπανο

1.9.4

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ: Εύκολη Εφαρμογή - Άριστη Στεγάνωση



ΒΗΜΑ 1: Καθαρίζουμε καλά το ασφαλτόπανο από σκόνες. Όπου απαιτείται, επισκευάζουμε τοπικά τα φουσκώματα της ασφαλτικής μεμβράνης. Αν το ασφαλτόπανο είναι με ψηφίδα, εφαρμόζουμε μία στρώση **FLX 385 HYBRID** αραιωμένο (30 - 40 %) και άλλες δύο στρώσεις χωρίς αραιώση. Αν είναι χωρίς ψηφίδα, τότε εφαρμόζουμε



μία στρώση **FLX 390 PU PRIMER**. Κατόπιν, εφαρμόζουμε δύο στρώσεις **FLX 385 HYBRID**. Η **THRAKON** προτείνει τον οπλισμό της επιφάνειας εφαρμόζοντας το **Πλέγμα Στεγανώσεων** (70 g/m²) της **THRAKON** σε όλη την επιφάνεια. Η εφαρμογή του πλέγματος γίνεται μετά την εφαρμογή της πρώτης στρώσης.



ΒΗΜΑ 2: Περνάμε το υβριδικό στεγανωτικό επαλειφόμενο **THRAKON FLX 385 HYBRID**. Η εφαρμογή προτείνεται να γίνεται σε δύο χέρια.

Προϊόντα

FLX 382 PLUS

Έτοιμη προς χρήση επαλειφόμενη ελαστική μεμβράνη με ίνες
Κατανάλωση: 1,0 - 1,3 kg/m² για δύο στρώσεις



FLX 385 HYBRID

Υβριδική, ελαστική μεμβράνη στεγανοποίησης δωματίων χωρίς διαλύτες
Κατανάλωση: 0,8-1,5 kg/m², για δύο στρώσεις



1.9.5 Στεγανοποίηση ταράτσας και πλακόστρωση

Professional Series

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ: Άριστη Στεγάνωση - Υψηλή Ελαστικότητα



Υπάρχουν περιπτώσεις όπου επιθυμούμε να εφαρμόσουμε πλακίδια στην ταράτσα (λόγοι διακόσμησης, αισθητικής κτλ). Σε αυτές τις περιπτώσεις, πρέπει να γίνει μια σωστή στεγάνωση, η οποία θα παρέχει άριστη προστασία και μεγάλη διάρκεια ζωής. Πριν την εφαρμογή καθαρίζουμε προσεκτικά το υπόστρωμα. Όπου απαιτείται, εφαρμόζουμε τα βήματα 1.2 - 1.3, προκειμένου να προετοιμάσουμε σωστά το υπόστρωμα.



ΒΗΜΑ 1: Ασταρώνουμε την επιφάνεια, με το ακρυλικό αστάρι, υψηλής διείσδυσης, **GLX 292 FLEX PRIM**. Σε περιπτώσεις όπου έχει εφαρμοστεί κάποια ακρυλική μεμβράνη παλαιότερα εφαρμόζουμε το χαλαζιακό αστάρι **GLX 190**, προκειμένου να βελτιώσουμε την πρόσφυση του υποστρώματος.



ΒΗΜΑ 2: Εφαρμόζουμε με βούρτσα ή με ρολό, δύο χέρια, σταυρωτά, το ελαστικό επαλειφόμενο στεγανωτικό κονίαμα 2 συστατικών **DSF 353 SUPER ELASTIC**. Από τη στιγμή που δεν μας απασχολεί η απόχρωση, μπορούμε να επιλέξουμε το γκρι.



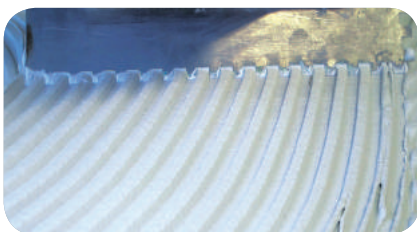
ΒΗΜΑ 3: Η επάλειψη του **DSF 353 SUPER ELASTIC** πρέπει να γίνει και στα κατακόρυφα στοιχεία του μπαλκονιού, προκειμένου να προστατέψουμε την επιφάνεια από τα στάσιμα ύδατα. Στα συγκεκριμένα σημεία προτείνουμε την εφαρμογή της ταινίας στεγάνωσης, για μεγαλύτερη προστασία από τα στάσιμα ύδατα. Η εφαρμογή της **ταινίας στεγάνωσης** γίνεται αμέσως μετά την εφαρμογή της πρώτης στρώσης του **DSF 353 SUPER ELASTIC**.



ΒΗΜΑ 4: Στις γωνίες προτείνουμε την εφαρμογή των ειδικών τεμαχίων (Εσωτερική - Εξωτερική Γωνία) της **THRAKON**, ενώ μετά την εφαρμογή της πρώτης στρώσης, περνάμε σε όλη την επιφάνεια το υαλόπλεγμα οπλισμού στεγανώσεων της **THRAKON**.



ΒΗΜΑ 5: Κατόπιν εφαρμόζουμε την δεύτερη στρώση του **DSF 353 SUPER ELASTIC**. Σε περίπτωση που επιθυμούμε να το αφήσουμε εκτεθειμένο ως τελική επιφάνεια, τότε η εφαρμογή πρέπει να γίνει σε 3 στρώσεις. Για την τελευταία στρώση, προτείνουμε την χρήση του λευκού προϊόντος, το οποίο παρέχει προστασία από τις ακτίνες UV.



ΒΗΜΑ 6: Προχωράμε με την εφαρμογή της κόλλας **VKW 129 ULTRA FLEX**, η οποία είναι υπερελαστική (C2TE S2), κατάλληλη για τις πιο απαιτητικές συγκολλήσεις.



Σε περιπτώσεις όπου έχουμε εφαρμογή πλακιδίων μεγάλων διαστάσεων, προτείνουμε την εφαρμογή του **THRAKON PROLEVELLING SYSTEM**. Με το σύστημα αυτό εξασφαλίζουμε άριστη επιπέδωση και μεγάλη ταχύτητα εφαρμογής.



ΒΗΜΑ 7: Κατά την εφαρμογή των πλακιδίων, τοποθετούμε το ειδικό προφίλ, ανάλογα με τη διάταξη των πλακιδίων (σε σχήμα Σταυρού, «Τ» ή «Υ»).

ΒΗΜΑ 8 →

Προϊόντα

DSF 353 SUPER ELASTIC

Ελαστικό, επαλειφόμενο, στεγανωτικό κονίαμα 2 συστατικών
Κατανάλωση: 1,4-1,6 kg/m² ανά μία στρώση (1 mm)



KF 12/7 & F12/7

Ταινίες στεγάνωσης αρμών





ΒΗΜΑ 8: Μετά την ολοκλήρωση της τοποθέτησης των πλακιδίων, εφαρμόζουμε περιστροφικά τον κοχλία-στέλεχος του συστήματος, μέχρι να εφαρμόσει στην επιφάνεια πλακιδίων.



ΒΗΜΑ 9: Προχωράμε στην αφαίρεση του πάνω μέρους του ειδικού τεμαχίου, τραβώντας ή δίνοντας μία ελαφριά κλωτσιά στον κοχλία-στέλεχος. Ο κοχλίας-στέλεχος, μπορεί να επαναχρησιμοποιηθεί.



Η **VKW 129** είναι ιδανική για τη συγκόλληση απορροφητικών και μη απορροφητικών, μικρών ή μεγάλων πλακιδίων κάθε τύπου και σε υποστρώματα όπου απαιτούνται υψηλές αντοχές συγκόλλησης, ελαστικότητα και αντοχή στις κλιματικές μεταβολές.

Professional Series

Στεγανοποίηση ταράτσας με πολυουρεθανική μεμβράνη

1.9.6

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ: Υψηλή Ελαστικότητα - Μεγάλη Αντοχή στο Χρόνο



Το **FLX 390** της **THRAKON** είναι ένα πλήρες σύστημα πολυουρεθανικής στεγάνωσης κατάλληλο και για τις πιο ακραίες εφαρμογές. Με το **FLX 390** εξασφαλίζετε άριστη στεγάνωση σε μεγάλο βάθος χρόνου.



ΒΗΜΑ 1: Καθαρίζουμε καλά την επιφάνεια με μία σκούπα, προκειμένου να απομακρύνουμε τις σκόνες από την επιφάνεια εφαρμογής.



ΒΗΜΑ 2: Προχωράμε στην εφαρμογή του επισκευαστικού κονιάματος **WRM 525**, το οποίο είναι ιδιαίτερα ψηλών αντοχών (R4), για να επισκευάσουμε ανωμαλίες (βαθουλώματα) του υποστρώματος.



ΒΗΜΑ 3: Καθαρίζουμε την επιφάνεια με νερό υπό πίεση. Εάν έχουμε λιμνάζοντα ύδατα, πρέπει να τα απομακρύνουμε με λαστιχένια σπάτουλα, προκειμένου να προχωρήσουμε στην εφαρμογή του ασταριού.



ΒΗΜΑ 4: Εφαρμόζουμε το αστάρι δύο συστατικών **FLX 390 PU PRIMER** σε μία στρώση. Για απορροφητικές επιφάνειες εφαρμόζουμε το **FLX 390 POROUS PRIMER**.



ΒΗΜΑ 5: Στην συνέχεια εφαρμόζουμε την πρώτη στρώση της ελαστικής επαλειφόμενης πολυουρεθανικής μεμβράνης ενός συστατικού **FLX 390 PU** της **THRAKON**.



ΒΗΜΑ 6: Η δεύτερη στρώση εφαρμόζεται μετά από 12 ώρες και όχι αργότερα από 36 ώρες. Προτείνεται πριν από την δεύτερη στρώση η εφαρμογή του πολυεστερικού υφάσματος **THRAKON FABRIC**, για ακόμα καλύτερα αποτελέσματα.



ΒΗΜΑ 7: Τέλος, προστατεύουμε την στεγάνωση μας με την ελαστική αλειφατική πολυουρεθανική μεμβράνη ενός συστατικού **FLX 390 TOP COAT**, εφαρμόζοντας σε ένα χέρι καθολικά σε όλη την επιφάνεια.

Προϊόντα

FLX 390 PU

Ελαστική επαλειφόμενη πολυουρεθανική μεμβράνη (1K)

Κατανάλωση: 1,3-1,8 kg/m² εφαρμοσμένο σε δύο ή τρεις στρώσεις



FLX 390 TOP COAT

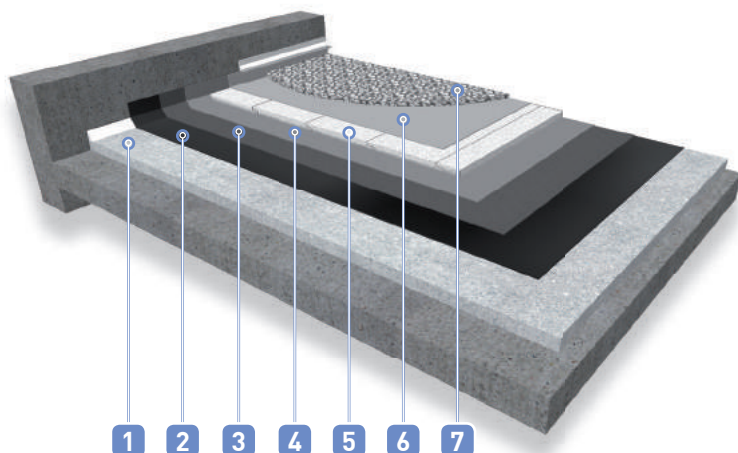
Ελαστική αλειφατική πολυουρεθανική μεμβράνη (1K)

Κατανάλωση: 120-150 g/m² εφαρμοσμένο σε δύο ή τρεις στρώσεις



1.9.7 Μόνωση δώματος – Ανεστραμμένη μόνωση με χαλίκι

Professional Series



1. Ελαφρύ θερμομονωτικό δάπεδο 2. Bitu-Coat 3. Bitu-Primer 4. Ασφαλτόπανο 5. Πλάκες EPS 6. THRAKON Fabric 7. Χαλίκι ή κροκάλες

ΒΗΜΑ 1:

Εφαρμόζουμε το ελαφρύ δάπεδο από τρίμμα **YTONG (NSD 620)**, δίνοντας τις ρήσεις που χρειάζεται. Προτείνουμε την ενίσχυση δαπέδου με το Υαλόπλεγμα οπλισμού δαπέδων της **THRAKON**.

ΒΗΜΑΤΑ 2-3-4:

Επίστρωση του ασφαλτικού γαλακτώματος **THRAKON Bitu-Coat** και κατόπιν, εφαρμογή ασφαλτικού γαλακτώματος **THRAKON Bitu-Primer**. Επιπλέον, τοποθετούμε το ασφαλτόπανο, **THRAKON Bitu-FELT V (-5°C)**.

ΒΗΜΑ 5:

Εφαρμόζουμε τις πλάκες διογκωμένης πολυστερίνης (EPS).

ΒΗΜΑ 6:

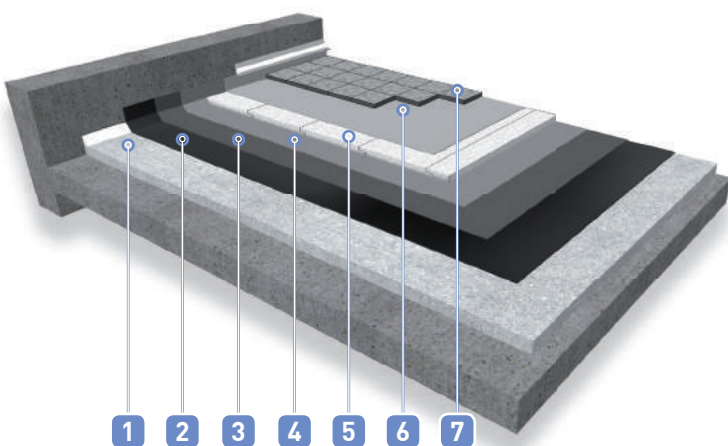
Τοποθετούμε επάνω σε όλη την επιφάνεια το **THRAKON Fabric**.

ΒΗΜΑ 7:

Τέλος, ρίχνουμε επάνω στην επιφάνεια το χαλίκι ή κροκάλες, με προσοχή, ώστε να μην τραυματίσουμε το υπόστρωμα.

1.9.8 Μόνωση δώματος – Ανεστραμμένη μόνωση με πλάκες

Professional Series



1. Ελαφρύ θερμομονωτικό δάπεδο 2. Bitu-Coat 3. Bitu-Primer 4. Ασφαλτόπανο 5. Πλάκες EPS 6. THRAKON Fabric 7. THRAKON Tile

ΒΗΜΑ 1:

Εφαρμόζουμε το ελαφρύ δάπεδο από τρίμμα **YTONG (NSD 620)**, δίνοντας τις ρήσεις που χρειάζεται. Προτείνουμε την ενίσχυση του δαπέδου με το Υαλόπλεγμα οπλισμού δαπέδων της **THRAKON**.

ΒΗΜΑΤΑ 2-3-4:

Επίστρωση του ασφαλτικού γαλακτώματος **THRAKON Bitu-Coat** και εφαρμογή ασφαλτικού γαλακτώματος **THRAKON Bitu-Primer**. Επιπλέον, τοποθετούμε το ασφαλτόπανο, **THRAKON Bitu-FELT V (-5°C)**.

ΒΗΜΑ 5:

Εφαρμόζουμε τις πλάκες διογκωμένης πολυστερίνης (EPS).

ΒΗΜΑ 6:

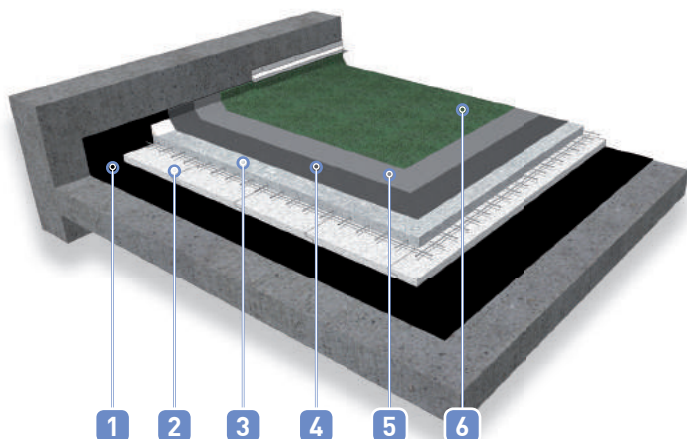
Τοποθετούμε επάνω σε όλη την επιφάνεια το **THRAKON FABRIC**.

ΒΗΜΑ 7:

Προχωράμε στην εφαρμογή του **THRAKON Tile**.

1.9.9 Μόνωση δώματος – Με ασφαλτόπανο

Professional Series



1. Bitu-Coat 2. Πλάκες EPS. Δομικό πλέγμα 3. Ελαφρύ θερμομονωτικό δάπεδο 4. Bitu-Coat Ασφαλτικό γαλάκτωμα 5. Bitu-Primer 6. Ασφαλτόπανο με ψηφίδα

ΒΗΜΑΤΑ 1-2:

Επίστρωση του ασφαλτικού γαλακτώματος **THRAKON Bitu-Coat** προκειμένου να συγκολλησουμε τις πλάκες διογκωμένης πολυστερίνης (EPS).

ΒΗΜΑ 3:

Εφαρμόζουμε το ελαφρύ δάπεδο από τρίμμα **YTONG (NSD 620)**, δίνοντας τις ρήσεις που χρειάζεται. Το δάπεδο πρέπει να ενισχυθεί με το πλέγμα ενίσχυσης δαπέδων της **THRAKON (130 g/m²)**.

ΒΗΜΑΤΑ 4-5:

Ακολουθεί η επίστρωση του ασφαλτικού γαλακτώματος **THRAKON Bitu-Coat** και η εφαρμογή ασφαλτικού γαλακτώματος **THRAKON Bitu-Primer**.

ΒΗΜΑ 6:

Το επόμενο βήμα είναι να τοποθετήσουμε το ασφαλτόπανο, **THRAKON Bitu-FELT V (-5°C)**, με ψηφίδα.

Προϊόντα

THRAKON Bitu-Coat
Ασφαλτικό Γαλάκτωμα



THRAKON Bitu-Primer
Ασφαλτικό Βερνίκι



Στεγανοποίηση υγρών χώρων 2.0

Η στεγανοποίηση των υγρών χώρων (όπως για παράδειγμα το μπάνιο ή το WC), είναι μία αρκετά σημαντική υπόθεση καθώς θα πρέπει να στεγανώσουμε τον χώρο αυτό με αποτελεσματικότητα και σε βάθος χρόνου. Η **THRAKON** διαθέτει μία πλήρη γκάμα από προϊόντα στεγάνωσης εξασφαλίζοντας άριστη στεγάνωση και μεγάλη διάρκεια ζωής. Επιπλέον, η

THRAKON διαθέτει μία πλήρη σειρά από συμπληρωματικά προϊόντα τα οποία προτείνουμε για να έχουμε τα επιθυμητά αποτελέσματα. Επίσης, η **THRAKON** διαθέτει καθαριστικά προϊόντα για τη σωστή συντήρηση και καθαρισμό των ειδών υγιεινής καθώς και σιλικόνες (αντιμouxλική) για τα σημεία συναρμολόγησης.



Professional Series

Στεγανοποίηση μπάνιου / wc 2.1

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ: Άριστη Στεγάνωση - Υψηλή Ελαστικότητα



Η στεγάνωση των υγρών χώρων (μπάνια, WC κτλ) με την ελαστική στεγανωτική μεμβράνη **DSF 300 FLEX HYDROSTOP** είναι η ιδανική λύση, καθώς έχει υψηλή ελαστικότητα (> 300%) και γι' αυτό το λόγο είναι το κατάλληλο για τη στεγάνωση χώρων με μόνιμη υγρασία (τουαλέτες, μπάνια, σάουνες κτλ).



ΒΗΜΑ 1: Καθαρίζουμε καλά την επιφάνεια εφαρμογής από σκόνες και σαθρά, με ένα σκουπάκι. Με αυτόν τον τρόπο εξασφαλίζουμε την πρόσφυση και το σωστό αποτέλεσμα της εφαρμογής.



ΒΗΜΑ 2: Ασταρώνουμε την επιφάνεια, χρησιμοποιώντας το αστάρι υψηλής διείσδυσης **GLX 292 FLEX PRIM** για απορροφητικές επιφάνειες. Για μη απορροφητικές επιφάνειες θα πρέπει να χρησιμοποιήσουμε το χαλαζιακό αστάρι **GLX 190**.



ΒΗΜΑ 3: Το επόμενο βήμα είναι η εφαρμογή της πρώτης στρώσης της μεμβράνης, με πινέλο, βούρτσα ή ρολό. Ξεκινάμε από τις γωνίες και τα σημεία όπου το έδαφος έρχεται σε επαφή με τον τοίχο, προκειμένου να εφαρμόσουμε στην πορεία τα ειδικά τεμάχια στεγάνωσης.



ΒΗΜΑ 4: Η **THRAKON** διαθέτει δύο ταινίες στεγάνωσης αρμών. **F12/7:** με ενίσχυση πολυεστερικού πλέγματος ή **KF12/7:** με ενίσχυση υαλοπλέγματος. Επιπλέον, η **THRAKON** σας παρέχει τα ειδικά τεμάχια στεγάνωσης, που πρέπει να τοποθετούνται στις γωνίες (Εσωτερική - Εξωτερική Γωνία Στεγάνωσης).



Η εφαρμογή της ταινίας στεγάνωσης πρέπει να γίνεται και στην γωνία που σχηματίζουν οι δύο τοίχοι όταν ενώνονται μεταξύ τους.

ΒΗΜΑ 5 →

Προϊόντα

DSF 300 FLEX HYDROSTOP
Επαλειψιμήνη στεγανωτική μεμβράνη
Κατανάλωση: 1,6-2 kg/m² για δύο στρώσεις

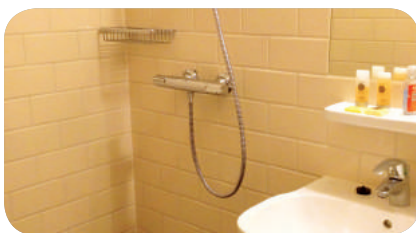


KF 12/7 & F12/7
Ταινίες στεγάνωσης αρμών





ΒΗΜΑ 5: Εφαρμόζουμε τη 2η στρώση του **DSF 300 FLEX HYDROSTOP** καλύπτοντας την ταινία στεγάνωσης. Ιδανικά, η εφαρμογή πρέπει να γίνει σε όλη την επιφάνεια του δαπέδου και στην τοικοποιία έως το ύψος του 1,80 m.



ΒΗΜΑ 6: Μετά την πλήρη ξήρανσή της (24 ώρες μετά την εφαρμογή), η υγρή μεμβράνη μπορεί να καλυφθεί κατευθείαν με κεραμικά πλακίδια, εφαρμόζοντας την **VKW 129**, μία ιδιαίτερα ελαστική κόλλα πλακιδίων (S2), βάσει τσιμέντου, ενός συστατικού η οποία είναι κατάλληλη για τις πιο απαιτητικές εφαρμογές (χώροι με μόνιμη υγρασία και έντονες συστολοδιαστολές).

2.2 Στεγανοποίηση στοιχείων συναρμογής



ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ: Εύκολη Εφαρμογή - Ελαστικότητα



Πολλές φορές, μετά την πάροδο κάποιων ετών και σε συνδυασμό με την πολύ υγρασία που υπάρχει στους υγρούς χώρους, οι αρμοί στα σημεία συναρμογής φθείρονται.



Εκτός από αισθητικό θέμα είναι και θέμα υγιεινής, καθώς δημιουργούνται μύκητες επάνω στη σιλικόνη ή στο σφραγιστικό υλικό που έχει χρησιμοποιηθεί. Αυτό σημαίνει πως το σφραγιστικό υλικό πρέπει να αντικατασταθεί.



ΒΗΜΑ 1: Ξεκινάμε με την προσεκτική αποξήλωση του σφραγιστικού υλικού, με προσοχή, για να μην τραυματίσουμε τα είδη υγιεινής.



ΒΗΜΑ 2: Καθαρίζουμε καλά την επιφάνεια από τις σκόνες και τα σαθρά, με ένα σκουπάκι ή πινέλο.



ΒΗΜΑ 3: Στην πορεία, προστατεύουμε την επιφάνεια εφαρμογής με μία χαρτοταινία.



ΒΗΜΑ 4: Εφαρμόζουμε την αντιμυκηχκή σιλικόνη **SEAL POOL**, ιδανική για χώρος με μόνιμη υγρασία.



ΒΗΜΑ 5: Με το δάκτυλο, προχωράμε στην εξομάλυνση της σιλικόνης, αμέσως μετά την εφαρμογή της.



ΒΗΜΑ 6: Προχωράμε στην αφαίρεση της χαρτοταινίας, έχοντας αποκαταστήσει το πρόβλημα. Επιπλέον, εξασφαλίζουμε την υγιεινή των χώρων, καθώς έχουμε ένα περιβάλλον που αποτρέπει την δημιουργία μολύνσεων.

Προϊόντα

SEAL POOL

Σιλικόνη για μόνιμη εμβάπτιση στο νερό

Κατανάλωση: Αρμός 5 mm x 5 mm: 12,5m ανά φύσιγγα
Αρμός 10 mm x 10 mm: 3,1m ανά φύσιγγα



ANTI-MOULD

Αντιμυκηχκή σιλικόνη

Κατανάλωση: Αρμός 5 mm x 5 mm: 12,5 m ανά φύσιγγα
Αρμός 10 mm x 10 mm: 3,1 m ανά φύσιγγα





Καθαρισμός αρμόστοκων 2.3

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ: Καθαρίζει Εύκολα - Μοναδική Γυαλάδα



Οι αρμόστοκοι λερώνονται από την καθημερινή κυκλοφορία. Σε αυτήν την περίπτωση, μπορούμε πολύ εύκολα να τους καθαρίσουμε, με το ήπιο καθαριστικό **VLX 181**.



ΒΗΜΑ 1: Προσθέτουμε το **VLX 181** σε ένα δοχείο με νερό. Για κάθε 5 m² χρειάζεται 1 δοχείο **VLX 181**. Κατόπιν, σφουγγαρίζουμε την επιφάνεια.



ΒΗΜΑ 2: Τα αποτελέσματα αρχίζουν να γίνονται ορατά μετά από λίγα λεπτά.



ΒΗΜΑ 3: Στην περίπτωση όπου απαιτείται, τρίβουμε τον αρμόστοκο με ένα βουρτσάκι, για να καθαρίσει.



ΒΗΜΑ 4: Σφουγγαρίζουμε την επιφάνεια με νερό, προκειμένου να ολοκληρώσουμε τον καθαρισμό.



Το **VLX 181** καθαρίζει τέλεια, χωρίς να προκαλεί φθορές, προσδίδοντας ταυτόχρονα γυαλάδα. Είναι ιδανικό για πλακάκια με μεταξοτυπία και ειδικές διακοσμήσεις, τα οποία καθαρίζονται με ένα μαλακό πανί.

Επισκευή & στεγανοποίηση πλακόστρωσεων 3.0

Υπάρχουν περιπτώσεις όπου λόγω παλαιότητας ή κακής εφαρμογής εμφανίζονται διάφορα προβλήματα υγρασίας στις επιφάνειες όπου έχουν εφαρμοστεί πλακάκια. Επίσης, είναι αρκετά συνηθισμένο το φαινόμενο να εμφανίζεται υγρασία στα σημεία κοντά στο σοβατεπί (συνήθως άλατα). Σε αυτές τις περιπτώσεις θα πρέπει να γίνει σωστή αποκατάσταση των προβληματικών αρμών στο σοβατεπί, προκειμένου να σταματήσουμε τα προβλήματα υγρασίας. Επίσης, σε περιπτώσεις

όπου εμφανίζονται υγρασίες στο κάτω μέρος της πλάκας όπου έχει γίνει η πλακόστρωση, το πιο πιθανό είναι αυτό να οφείλεται στο ότι ο αρμόστοκος που έχει εφαρμοστεί εμφανίζει προβλήματα. Σε αυτές τις περιπτώσεις η **THRAKON** προτείνει την επισκευή του προβληματικού αρμόστοκου και κατόπιν τη στεγανοποίηση του, προκειμένου να σταματήσουν αυτά τα προβλήματα.



Προϊόντα

VLX 181

Μη όξινο καθαριστικό γενικής χρήσης
Κατανάλωση: 1 L/5 m² επιφάνειας



VLX 182

Όξινο καθαριστικό και λαμπρυντικό αρμών και κεραμικών πλακιδίων
Κατανάλωση: 1 L/5,5 m² επιφάνειας



3.1 Επισκευή προβληματικού σοβατεπί



ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ: Εύκολη Εφαρμογή - Μόνιμη Στεγάνωση



Σε υφιστάμενες κατασκευές, αρκετά συχνό είναι το πρόβλημα διαρροής υγρασίας από το σοβατεπί, με αποτέλεσμα να εμφανίζονται σαθρά και άλγη, επάνω στην επιφάνεια.



ΒΗΜΑ 1: Απομακρύνουμε, με μία σπάτουλα, τα σαθρά και φουσκωμένα σημεία του χρώματος, επάνω από το σοβατεπί. Καθαρίζουμε καλά την επιφάνεια από σκόνες.



ΒΗΜΑ 2: Κατόπιν, ασταρώνουμε την επιφάνεια με το αστάρι **STATUS DUR ΔΙΑΛΥΤΟΥ**.



ΒΗΜΑ 3: Προστατεύουμε τα σημεία δίπλα από το σοβατεπί, για να μην τα λερώσουμε, εφαρμόζοντας μία χαρτοταινία.



ΒΗΜΑ 4: Στα σημεία όπου το σοβατεπί έρχεται σε επαφή με τον τοίχο (σοβά) εφαρμόζουμε την πολυουρεθανική μαστίχη **ELASTO PU**, για να τα στεγανώσουμε.



ΒΗΜΑ 5: Έπειτα, προχωράμε στην εξομάλυνση της μαστίχης **ELASTO PU**, όσο αυτή είναι νωπή. Κατόπιν, αφαιρούμε την χαρτοταινία.

3.2 Επισκευή ρηγματωμένων αρμόστοκων



ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ: Υψηλές Αντοχές - Ελαστικότητα



ΒΗΜΑ 1: Απομακρύνουμε, με μία σπάτουλα, το σημείο του αρμόστοκου που παρουσιάζει πρόβλημα.



ΒΗΜΑ 2: Στην πορεία καθαρίζουμε καλά την επιφάνεια από σκόνες. Προτείνεται η ελαφριά διαβροχή της επιφάνειας εφαρμογής.



ΒΗΜΑ 3: Προετοιμάζουμε το μείγμα μας, επιλέγοντας κάποιον από τους τιμμεντοειδείς αρμόστοκους της **THRAKON**, **FMF 150 - FMF 160** (πορσελάνινης υφής), και τον εφαρμόζουμε με τη χρήση λαστικένιας σπάτουλας.



ΒΗΜΑ 4: Αφού τραβήξει ο αρμόστοκος, τον καθαρίζουμε με ένα νωπό σφουγγάρι.

ΒΗΜΑ 5: Τέλος, με ένα νωπό πανί, καθαρίζουμε καλά την επιφάνεια.



Προϊόντα

STATUS DUR

Αδιάβροχο αστάρι διαλύτου
Κατανάλωση: 12-14 m²/L



ELASTO PU

Πολυουρεθανική σφραγιστική μαστίχη

Κατανάλωση: Αρμός 5 mm x 5 mm: 12,5 m ανά φύσιγγα
310 ml/24 m ανά λουκάνικο 600 ml
Αρμός 10 mm x 10 mm: 3,1 m ανά φύσιγγα 310 ml/6 m
ανά λουκάνικο 600 ml





Στεγανοποίηση απορροφητικών αρμόστοκων

3.3

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ: Εύκολη Εφαρμογή - Προστασία από Άλατα



ΒΗΜΑ 1: Καθαρίζουμε καλά την επιφάνεια από σκόνη με μία σκούπα.



ΒΗΜΑ 2: Κατόπιν, εκχύουμε σε όλη την επιφάνεια το **NANO SHIELD W**.



ΒΗΜΑ 3: Μοιράζουμε το **NANO SHIELD W** σε όλη την επιφάνεια με μία λασπιέρα. Αφού το αφήσουμε για 5 λεπτά, προχωράμε στην απομάκρυνση του υλικού που δεν έχει τραβήξει.



ΒΗΜΑ 4: Κατόπιν, καθαρίζουμε προσωρινά την επιφάνεια με ένα βρεγμένο πανί.



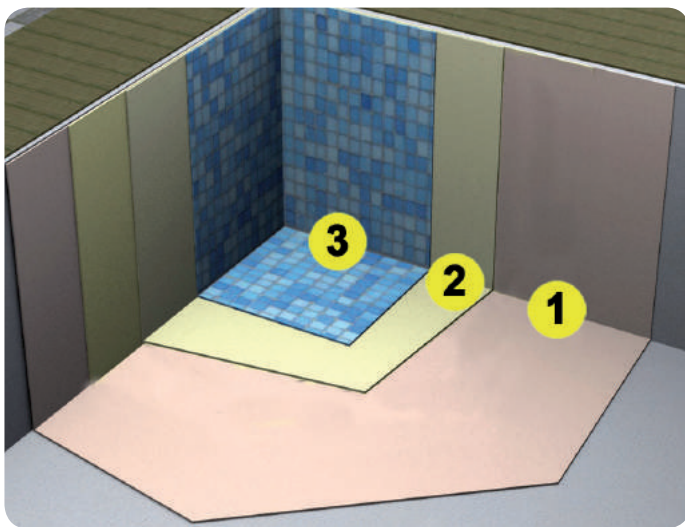
ΒΗΜΑ 5: Τέλος, μετά από 6 – 8 ώρες (ανάλογα με τις κλιματολογικές συνθήκες), προχωράμε στον οριστικό καθαρισμό της επιφάνειας, σφουγγαρίζοντας την.

Με το **NANO SHIELD W** εξασφαλίζουμε την προστασία των αρμόστοκων σε βάθος χρόνου, καθώς εξασφαλίζουμε τη θωράκιση της επιφάνειας του αρμόστοκου από την υγρασία, τα άλατα, τη μούχλα και την εμφάνιση μυκήτων.

Professional Series

Στεγανοποίηση πισίνας 4.1

Γενικότερα, οι πισίνες έχουν αρκετά υψηλές απαιτήσεις στεγάνωσης, γι' αυτό το λόγο η **THRAKON** προτείνει την εφαρμογή του **DSF 353 SUPER ELASTIC**. Αυτό το προϊόν έχει υψηλές αντοχές σε συστολοδιαστολές, ενώ επιπλέον έχει άριστη συμπεριφορά σε θετικές και αρνητικές πιέσεις.



Βήμα 1: Σε περιπτώσεις όπου το υπόστρωμα δεν έχει καλή επιπεδότητα, μπορούμε να το αλφαδιάσουμε με τον στεγανό σοβά της **THRAKON (DSF 370)**.

Κατόπιν, εφαρμόζουμε την πρώτη στρώση του στεγανωτικού επαλειφόμενου 2 συστατικών **DSF 353 SUPER ELASTIC**, οπλίζοντας την με το πλέγμα στεγανώσεων της **THRAKON**.

Βήμα 2: Στην πορεία θα πρέπει να εφαρμόσουμε άλλες 3 στρώσεις του στεγανωτικού, σταυρωτά, για να πετύχουμε την καλύτερη δυνατή στεγάνωση.

Βήμα 3: Κατόπιν εφαρμόζουμε μία ελαστική κόλλα πλακιδίων (**THRAKON VKW 129**), προκειμένου να μην υπάρχουν προβλήματα με τις συστολοδιαστολές και τις υπόλοιπες συνθήκες που ταλαιπωρούν την πισίνα. Σχετικά με τον αρμόστοκο, προτείνεται η εφαρμογή του εποξειδικού αρμόστοκου της **THRAKON, FMF 155**.

Προϊόντα

NANO SHIELD W

Προϊόν νανομοριακής δομής για προστασία επιφανειών από την υγρασία και τα άλατα.
Κατανάλωση: 100-200ml/m²



DSF 353 SUPER ELASTIC

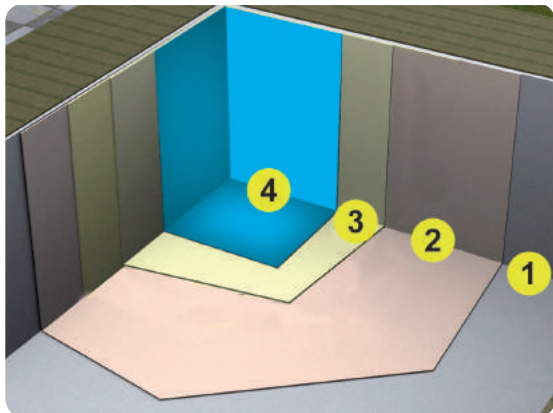
Ελαστικό, επαλειφόμενο, στεγανωτικό κονίαμα 2 συστατικών
Κατανάλωση: 1,4-1,6 kg/m² ανά μία στρώση (1 mm)



4.2 Στεγανοποίηση πισίνας με πολυουρεθανικό χρώμα

Professional Series

Ένας αρκετά συνηθισμένος και παράλληλα οικονομικός τρόπος στεγάνωσης και φινιρίσματος μίας πισίνας είναι η βαφή της με κάποιο χρώμα ειδικής σύστασης, που θα είναι ικανό να αντέξει στις καιρικές συνθήκες και σε συνθήκες μόνιμης εμβάπτισης στο νερό. Η **THRAKON** προτείνει την εφαρμογή του πολυουρεθανικού χρώματος πισίνας **CARMYPOOL**.



ΒΗΜΑ 3: Αστάρωμα της επιφάνειας με το εποξειδικό αστάρι 2 συστατικών **CARMYPOOL PRIMER** (κατάλληλο για πισίνες και δεξαμενές μη πόσιμου νερού). Προτείνεται η εφαρμογή του ασταρώματος της επιφάνειας να γίνει τουλάχιστον 28 ημέρες μετά την εφαρμογή του στεγανού σοβά **DSF 370**. Σε περιπτώσεις όπου υπάρχουν τοπικές τριχωειδείς ρηγματώσεις ή ατέλειες, μπορούμε να εφαρμόσουμε την εποξειδική κόλλα-στόκο **CARMYPOXEG-10**.

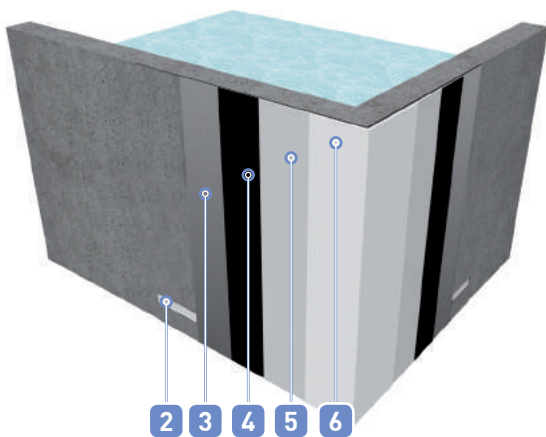
ΒΗΜΑ 1: Καθαρισμός της επιφάνειας από έλαια, σαθρά, σκόνες κτλ. Σε περιπτώσεις όπου υπάρχουν εξογκώματα (πχ φουρκέτες) θα πρέπει να κόβονται σε βάθος 3cm. Διαβρέχουμε καλά την επιφάνεια (μέχρι κορεσμού) και κατόπιν, επισκευάζουμε τα συγκεκριμένα σημεία με το **WRM 518**.

ΒΗΜΑ 2: Επάνω στο σκυρόδεμα, εφαρμόζουμε τον στεγανό σοβά της **THRAKON, DSF 370**, αλφαδιάζοντας την επιφάνεια. Το συνολικό πάχος εφαρμογής μπορεί να είναι 2 – 3 cm με μέγιστο πάχος εφαρμογής ανά στρώση 1cm. Στα σημεία συναρμογής δαπέδου και τοιχίων της πισίνας, αλλά και στα σημεία συναρμογής ανάμεσα στα τοιχεία, προτείνουμε την διαμόρφωση της γωνίας σε ένα κοίλο λούκι, ώστε να είναι πιο εύκολη η εφαρμογή του πολυουρεθανικού χρώματος στην πορεία.

ΒΗΜΑ 4: Μετά το πέρασμα 24 ωρών, προχωράμε στην εφαρμογή του ειδικού πολυουρεθανικού χρώματος **CARMYPOOL**. Το **CARMYPOOL** είναι ιδιαίτερα ανθεκτικό στην ηλιακή ακτινοβολία, καθώς και σε όξινο ή αλκαλικό περιβάλλον. Επιπλέον, παρουσιάζει εξαιρετική πρόσφυση και απόλυτη στεγανότητα από το νερό.

5.1 Στεγάνωση δεξαμενής νερού (εξωτερικά)

Professional Series



2. BORNIT-DREIECKSBAND 3. THRAKON Bitu-FELT V 4. THRAKON Bitu-PRIMER
5. THRAKON Bitu-FELT V 6. NEODRAIN SL28C

ΒΗΜΑ 1: Καθαρίζουμε καλά την επιφάνεια, από σαθρά, έλαια και σκόνες. Αν χρειάζεται, τοπικά, επισκευάζουμε τις φωλιές στο σκυρόδεμα με το επισκευαστικό **WRM 518**.

ΒΗΜΑ 2: Στα σημεία συμβολής του τοιχίου με το δάπεδο, εφαρμόζουμε την ασφαλτική ταινία για γωνίες της **THRAKON, BORNIT-DREIECKSBAND**. Η ταινία είναι εύκαμπτη, τριγωνική, από ελαστομερές ασφαλτικό υλικό και είναι ιδανική για αυτά τα δύσκολα σημεία στεγάνωσης.

ΒΗΜΑ 3: Κατόπιν εφαρμόζουμε την ασφαλτική μεμβράνη στεγάνωσης της **THRAKON, THRAKON Bitu-FELT V (-5°C)**.

ΒΗΜΑ 4: Εφαρμογή του ασφαλτικού βερνικιού **THRAKON Bitu-Primer**. Αφήστε το να στεγνώσει για 8 - 10 ώρες.

ΒΗΜΑ 5: Εφαρμόζουμε μία νέα στρώση ασφαλτικής μεμβράνης **THRAKON Bitu-FELT V (-5°C)**.

ΒΗΜΑ 6: Τέλος, εφαρμόζουμε την αποστραγγιστική μεμβράνη, **NEODRAIN SL28C**, προκειμένου να προστατέψουμε την επιφάνεια.

Προϊόντα

CARMYPOOL PRIMER

Υπόστρωμα πισίνας
Κατανάλωση: 8-9 m²/L (για ξηρό φιλμ 60 μ.)

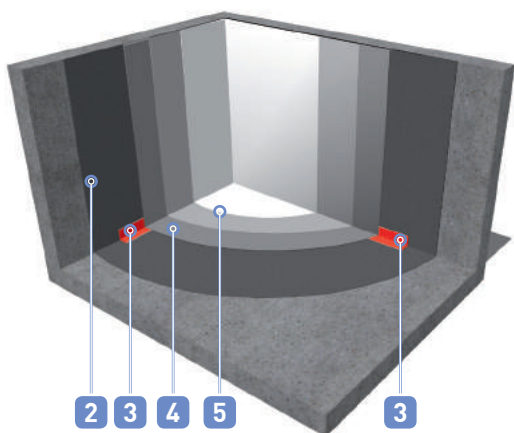


CARMYPOOL

Πολυουρεθανικό χρώμα Πισίνας
Κατανάλωση: 8-9 m²/L (για ξηρό φιλμ 60μ.)



Στεγάνωση δεξαμενής νερού (εσωτερικά) 5.2



2. DSF 350 FLEX 3. ΤΑΙΝΙΑ ΣΤΕΓΑΝΩΣΗΣ
4. DSF 350 FLEX 5. DSF 350 FLEX

ΒΗΜΑ 1:

Καθαρίζουμε καλά την επιφάνεια, από σαθρά, έλαια και σκόνες. Αν χρειάζεται, τοπικά, επισκευάζουμε τις φωλιές στο σκυρόδεμα με το επισκευαστικό **WRM 518**.

ΒΗΜΑ 2:

Περνάμε την πρώτη στρώση, σε όλη την επιφάνεια, το στεγανωτικό επαλειφόμενο 2 συστατικών **DSF 350 FLEX**. Το **DSF 350 FLEX** έχει πιστοποιητικό για δεξαμενές με πόσιμο νερό και είναι ιδανικό για τέτοιου είδους εφαρμογές στεγάνωσης.

ΒΗΜΑ 3:

Στα σημεία συμβολής του τοιχίου με το δάπεδο, εφαρμόζουμε την ειδική ταινία

στεγάνωσης της **THRAKON**. Στις γωνίες εφαρμόζουμε τα ειδικά τεμάχια που παρέχει η **THRAKON** (εσωτερική γωνία - εξωτερική γωνία). Η εφαρμογή των ειδικών τεμαχίων στεγάνωσης θα πρέπει να γίνεται όσο είναι ακόμα νωπή η πρώτη στρώση του **DSF 350 FLEX**.

ΒΗΜΑ 4:

Κατόπιν εφαρμόζουμε τη δεύτερη στρώση του στεγανωτικού επαλειφόμενου **DSF 350 FLEX**.

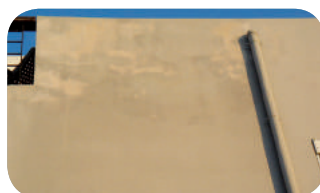
ΒΗΜΑ 5:

Τέλος, εφαρμόζουμε άλλες δυο στρώσεις στεγανωτικό επαλειφόμενο, προκειμένου να πετύχουμε την καλύτερη δυνατή στεγάνωση.

Στεγανοποίηση τοιχοποιίας 6.0

Στη χώρα μας οι καιρικές συνθήκες (υψηλή ηλιακή ακτινοβολία, υγρασία, παραθαλάσσιες περιοχές) επηρεάζουν σε μεγάλο βαθμό το χρόνο ζωής του χρώματος. Κυρίως στις εξοχικές κατοικίες εμφανίζεται το φαινόμενο της υγρασίας, είτε στην εξωτερική, είτε στην εσωτερική επιφάνεια. Αυτό οφείλεται στο ότι δεν γίνεται η σωστή συντήρηση, με αποτέλεσμα μετά από κάποια χρόνια τα προβλήματα αυτά να είναι

αρκετά έντονα. Η **THRAKON** προτείνει μία σειρά από λύσεις για την προστασία και στεγανοποίηση της εσωτερικής και της εξωτερικής τοιχοποιίας, καλύπτοντας τις πιο απαιτητικές εφαρμογές και δίνοντας λύσεις σε βάθος χρόνου. Σε περίπτωση που απαιτείται κάποια επισκευή πριν την στεγανοποίηση, παρακαλούμε συμβουλευτείτε το σχετικό φυλλάδιο της **THRAKON**.



Στεγανοποίηση εξωτερικής τοιχοποιίας 6.1

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ: Υψηλή Ελαστικότητα - Προστασία από Υγρασία



Εάν έχει αρχίσει να σκάει το χρώμα στην εξωτερική τοιχοποιία, θα πρέπει να το επισκευάσουμε και να το προστατέψουμε από την υγρασία.



ΒΗΜΑ 1: Ελέγχουμε καλά την επιφάνεια για σαθρά σημεία του χρώματος.



ΒΗΜΑ 2: Εάν υπάρχουν σαθρά, ξεφτισμένα ή ξεφλουδισμένα παλιά χρώματα, τα αφαιρούμε με μία μεταλλική σπάτουλα.

ΒΗΜΑ 3 →

Προϊόντα

DSF 350 FLEX

Ελαστικό, επαλειφόμενο, στεγανωτικό κονίαμα 2 συστατικών

Κατανάλωση: 1,5 kg/m² ανά μία στρώση (1 mm)

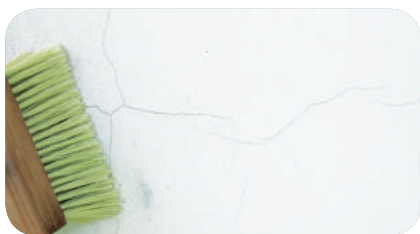


WRM 515 FIX

Επισκευαστικό κονίαμα R2

Κατανάλωση: Περίπου 15 kg/m²/cm πάχος στρώσης





ΒΗΜΑ 3: Είναι σημαντικό να καθαριστεί καλά η επιφάνεια από σκόνες, με ένα σκουπάκι, για να γίνει σωστά η αποκατάσταση και να μην έχουμε προβλήματα στο μέλλον.



ΒΗΜΑ 4: Ελέγχουμε για σημεία όπου ο τοίχος έχει κτυπηθεί, με αποτέλεσμα να φύγει το χρώμα.



ΒΗΜΑ 5: Τα μικρότερα βαθουλώματα τα στοκάρουμε με μία μεταλλική σπάτουλα, χρησιμοποιώντας τον **STATUS 100% ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΣΤΟΚΟ**.



Για μεγαλύτερα γεμίσματα, χρησιμοποιούμε τον ελαφρύ ακρυλικό στόκο **STATUS ONE COVER**, ο οποίος δουλεύεται εύκολα και μαλακά, δεν χρειάζεται γυαλοχαρτάρισμα και βάφεται αμέσως μόλις στεγνώσει η επιφάνεια. Ο **STATUS ONE COVER** δεν κρεμίζει και είναι ιδανικός για το γέμισμα αρμών, ρωγμών και κάθε είδους ανοιγμάτων σε πάχος μέχρι 3 cm, με ένα πέρασμα.



ΒΗΜΑ 6: Αφού στεγνώσει η επιφάνεια, εφαρμόζουμε το αστάρι υψηλής διείσδυσης **GLX 292 FLEX PRIM**.



ΒΗΜΑ 7: Μετά από 4-5 ώρες και αφού έχει στεγνώσει το αστάρι, εφαρμόζουμε, με ρολό ή πινέλο, το ελαστομερές μονωτικό χρώμα **STATUS ALL WEATHER** στην εξωτερική τοιχοποιία. Αφήνουμε να στεγνώσει καλά η πρώτη στρώση και μετά από 24 ώρες εφαρμόζουμε τη δεύτερη στρώση.

Το **STATUS ALL WEATHER** έχει την ικανότητα να εμποδίζει την δημιουργία μούχλας, ενώ παρουσιάζει μειωμένη τάση για κατακράτηση ρύπων. Η ειδική του σύνθεση με ενσωματωμένα UV φίλτρα, δημιουργεί μια ελαστική μεμβράνη που καλύπτει όλες τις τριχοειδείς ρωγμές και παραμένει ελαστική χωρίς να σκάει ή να ξεφλουδίζει.

6.2 Στεγανοποίηση μεμονωμένων ρωγμών στο σοβά



ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ: Εύκολη Εφαρμογή - Μόνιμη Λύση

Γενικότερα, η εξωτερική επιφάνεια των κτιρίων υποφέρει αρκετά, λόγω της έντονης καταπόνησης από τα έντονα καιρικά φαινόμενα. Επιπλέον, των υψηλών ή χαμηλών θερμοκρασιών, ιδιαίτερο ρόλο στην καταπόνηση της όψης ενός κτιρίου παίζει η υγρασία του περιβάλλοντος. Κάποια μικρά προβλήματα στο επίχρυσμα, μπορούν με την πάροδο του χρόνου να μεγαλώσουν και έτσι, το κόστος αποκατάστασης να είναι μεγαλύτερο.



ΒΗΜΑ 1: Εντοπίζουμε τη ρωγμή που μπορεί να δημιουργήσει προβλήματα στην πορεία.



ΒΗΜΑ 2: Προχωράμε στη διάνοιξη της ρωγμής. Η διάνοιξη γίνεται με σπάτουλα, σε πλάτος 3-4 mm.



ΒΗΜΑ 3: Καθαρίζουμε τη ρωγμή με ένα πινέλο ή βούρτσα προκειμένου να απομακρύνουμε τη σκόνη.

Προϊόντα

STATUS 100%
Ακρυλικός στόκος
Κατανάλωση: 400 g/m²



STATUS ALL WEATHER
Ελαστομερές μονωτικό χρώμα
Κατανάλωση: 8-10 m²/L





ΒΗΜΑ 4: Κατόπιν εφαρμόζουμε την πολυουρεθανική μαστίχη **ELASTO PU** της **THRAKON**.



ΒΗΜΑ 5: Λειαίνουμε τη μαστίχη, με μία σπάτουλα. Η λείανση θα πρέπει να γίνει πριν στεγνώσει η μαστίχη.



ΒΗΜΑ 6: Τέλος, εφαρμόζουμε το αστάρι **STATUS POLYPRIMER** και κατόπιν εφαρμόζουμε το ελαστικό στεγανωτικό χρώμα **STATUS ALL WEATHER**.



Στεγανοποίηση σαθρών και αποκολλημένων σοβάδων

6.3

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ: Σίγουρη Λύση Επισκευής



Λόγω παλαιότητας ενδέχεται να υπάρχουν αποκολλήσεις σοβά στην τοικοποιία.



ΒΗΜΑ 1: Αποξηλώνουμε τα σαθρά με μία σπάτουλα και καθαρίζουμε το υπόστρωμα με ένα σκουπάκι.



ΒΗΜΑ 2: Ασταρώνουμε την επιφάνεια με το αστάρι υψηλής διείσδυσης **GLX 292 FLEX PRIM**.



ΒΗΜΑ 3: Εφαρμόζουμε το ταχύπηκτο επισκευαστικό κονίαμα **WRM 520**, επάνω στην επιφάνεια που χρειάζεται να κάνουμε το μπάλωμα και περιμένουμε 20 λεπτά για να στεγνώσει.



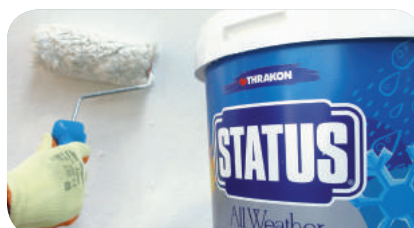
ΒΗΜΑ 4: Εφαρμόζουμε τον τσιμεντόστοκο **WRM 483 CEM COAT**.



ΒΗΜΑ 5: Αφού στεγνώσει ο τσιμεντόστοκος, τον τρίβουμε προκειμένου να λειαίνουμε την επιφάνεια.



ΒΗΜΑ 6: Αφού στεγνώσει η επιφάνεια, εφαρμόζουμε το αστάρι υψηλής διείσδυσης **GLX 292 FLEX PRIM**.



ΒΗΜΑ 7: Βάφουμε την επιφάνεια με το **STATUS ALL WEATHER**, σε δύο στρώσεις.



Το **WRM 483 CEM COAT** είναι ένας λεπτόκοκκος τσιμεντόστοκος, κατάλληλος για γεμίματα. Για ιδιαίτερα λεία τελική επιφάνεια προτείνουμε το **WRM 483 CEM COAT FINE**.

Προϊόντα

WRM 483 CEM COAT

Λεπτόκοκκος τσιμεντόστοκος ενισχυμένος με ειδικές ρητίνες.

Κατανάλωση: 1,3 kg/m²/mm πάχος στρώσης



WRM 483 CEM COAT FINE

Εξαιρετικά λεπτόκοκκος τσιμεντόστοκος ενισχυμένος με ειδικές ρητίνες.

Κατανάλωση: 1,3 kg/m²/mm πάχος στρώσης



6.4 Στεγανοποίηση εσωτερικής τοιχοποιίας από μούχλα



ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ: Προστασία από Μούχλα - Καθαρίζεται Πολύ Εύκολα



Η συμπίκνωση υδρατμών είναι από τα προβλήματα που παρουσιάζονται αρκετά έντονα στα σπίτια.



Συχνά, τα σημάδια μούχλας που εμφανίζονται στους τοίχους εκτός από θέμα αισθητικής είναι και θέμα υγιεινής.



ΒΗΜΑ 1: Προστατεύουμε το πάτωμα, απλώνοντας ένα νάilon σε όλο το δάπεδο του χώρου που θα βάψουμε. Με χαρτοταινία κολλάμε τις άκρες του νάilon.



ΒΗΜΑ 2: Καθαρίζουμε καλά την επιφάνεια από σαθρά με μία σπάτουλα και τρίβουμε καλά την επιφάνεια με γυαλόχαρτο, προκειμένου να την λειάνουμε.



ΒΗΜΑ 3: Όπου χρειάζεται στοκάρισμα, χρησιμοποιούμε τον **STATUS 100% ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΣΤΟΚΟ** και αφού στεγνώσει, τρίβουμε με γυαλόχαρτο και ξεσκονίζουμε καλά.

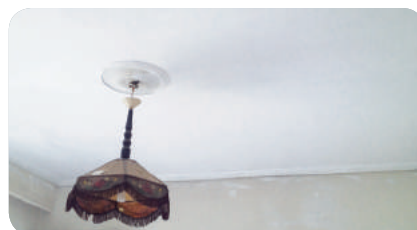


ΒΗΜΑ 4: Στην πορεία, ασταρώνουμε την επιφάνεια με το **GLX 292 FLEX PRIM**. Η εφαρμογή γίνεται με ρολό ή πινέλο.



ΒΗΜΑ 5: Αφήνουμε το αστάρι να στεγνώσει για 4-5 ώρες και κατόπιν εφαρμόζουμε το **STATUS KITCHEN & BATH** στην εσωτερική τοιχοποιία.

ΒΗΜΑ 6: Μετά από 4-5 ώρες εφαρμόζουμε το δεύτερο χέρι **STATUS KITCHEN & BATH**.



7.1 Αδιαβροχοποίηση μαρμάρων & πέτρων



ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ: Προστασία από Άλατα - Εύκολη Εφαρμογή

Για την προστασία επιφανειών από υγρασία, μούχλα, μύκητες και τη δημιουργία αλάτων, η **THRAKON** προτείνει την χρήση του **NANOSHIELD W**. Το **NANOSHIELD W** είναι προϊόν νανομοριακής δομής, ρητινούχο που θωρακίζει τις πορώδεις επιφάνειες. Δεν δημιουργεί φιλμ, είναι διαφανές και δεν κιτρινίζει από την ηλιακή ακτινοβολία.



ΒΗΜΑ 1: Καθαρίζουμε καλά την επιφάνεια από σκόνες. Εάν υπάρχουν τοπικοί λεκέδες, μπορούμε να τους καθαρίσουμε με το ήπιο καθαριστικό επιφανειών **VLX 181**.



Το **NANOSHIELD W** είναι ένα προϊόν υδροφοβικού εμποτισμού το οποίο είναι ιδανικό για την προστασία ανόργανων υποστρωμάτων, δεν δημιουργεί φιλμ, είναι υδατμοπερατό και είναι ιδανικό για την αδιαβροχοποίηση των επιφανειών αυτών.

ΒΗΜΑ 2: Εφαρμόζουμε το **NANOSHIELD W** σε όλη την επιφάνεια με ρολό ή με βούρτσες. Μπορεί να εφαρμοστεί και με ψεκασμό. Η εφαρμογή γίνεται σε δύο στρώσεις. Η εφαρμογή της δεύτερης στρώσης γίνεται εντός τριών ωρών από την προηγούμενη.



Προϊόντα

STATUS

Kitchen & Bath

Κατανάλωση: 12-15 m²/L



NANOSHIELD W

Προϊόν νανομοριακής δομής για προστασία επιφανειών από την υγρασία και τα άλατα.

Κατανάλωση: 100-200ml/m²





Αδιαβροχοποίηση πορώδους επιφάνειας 7.2

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ: Προστασία από Άλατα - Εύκολη Εφαρμογή



Χρησιμοποιούμε το αδιαβροχοποιητικό ανόργανων υποστρωμάτων **HYDRO R**, επάνω σε πορώδεις επιφάνειες (πχ. πορτομπετόν YTONG) για προστασία από την επίδραση της βροχής.



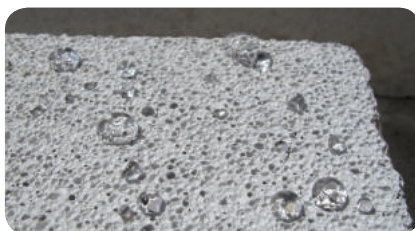
Με την εφαρμογή αυτή εξασφαλίζουμε την αδιαβροχοποίηση μίας πορώδους επιφάνειας (τοιχοποιίας YTONG, μάντρες με τελική επιφάνεια σοβά κτλ) με τον καλύτερο δυνατό τρόπο.



ΒΗΜΑ 1: Η επιφάνεια που θα εφαρμόσουμε το **HYDRO R** πρέπει να είναι απαλλαγμένη από σαθρά, σκόνες, λίπη, να είναι σταθερή και στεγνή. Γι αυτό το λόγο χρησιμοποιούμε μία σκούπα.



ΒΗΜΑ 2: Το **HYDRO R** εφαρμόζεται με βούρτσα, ρολό ή ψεκασμό σε δύο στρώσεις, νωπό σε νωπό. Δεν προτείνεται η εφαρμογή σε επιφάνειες χωρίς κλίση και με λιμνάζοντα νερά.



Μόλις η επιφάνεια διαβρέχεται, βλέπουμε το φαινόμενο του λωτού, δηλαδή η υγρασία μαζεύεται σε φυσαλίδες και ολισθαίνει προς το κάτω μέρος της τοιχοποιίας.



Η εφαρμογή μπορεί να γίνει και σε βαθμμένες τοιχοποιίες προκειμένου να τις προστατέψουμε από την υγρασία. Η εφαρμογή του **HYDRO R** σε όλες τις περιπτώσεις θα πρέπει να είναι σε 2 στρώσεις.



Το **HYDRO R** προτείνεται για τη στεγανοποίηση χώρων χωρίς ιδιαίτερες απαιτήσεις, όπως αποθήκες κτλ. Επιπλέον, χρησιμοποιείται για ιδιαίτερες αρχιτεκτονικές μελέτες. Το YTONG block είναι ένα υλικό εύπλαστο και αρκετοί επιθυμούν αυτή την ιδιαίτερη υφή του (πορώδη), ως τελική επιφάνεια, όμοια με αυτή της πέτρας. Το **HYDRO R** δίνει την λύση σε τέτοιες περιπτώσεις, προστατεύοντας την τοιχοποιία από υγρασίες.



Στεγανοποίηση υπογείων 8.0

Η στεγανοποίηση των υπογείων είναι ένα σημείο της κατασκευής, ιδιαίτερα σημαντικό, καθώς πρέπει να είναι προστατευμένο από την υγρασία, καθ' όλη τη διάρκεια ζωής της κατασκευής μας. Η παρακάτω μέθοδος προτείνεται ως εφαρμογή στεγάνωσης υπογείων σε νέες και υφιστάμενες κατασκευές. Σε περίπτωση που

έχουμε να κάνουμε με ένα υφιστάμενο υπόγειο που έχει ήδη κάποια επικάλυψη (πχ σοβάδες, πλακίδια κτλ) πρέπει να απομακρυνθούν προκειμένου να εξασφαλίσουμε άριστη στεγάνωση με αντοχή σε θετικές και αρνητικές πιέσεις.



Προϊόντα

HYDRO R

Προϊόν υδροφωβικού εμποτισμού
Κατανάλωση: 0,15 - 0,35 L/m² ανά στρώση



8.1 Επισκευή διαρροής νερού

Professional Series

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ: Δεν Συρρικνώνονται - Έτοιμο σε 3 Λεπτά



Ελέγχουμε τα τοιχία του υπογείου. Σε περίπτωση που υπάρχει κάποια ρωγμή ή διαρροή, θα πρέπει να χρησιμοποιήσουμε το **WRM 500** που είναι ένα μη συρρικνούμενο, υπερταχύπηκτο, σφραγιστικό κονίαμα ενός συστατικού.



ΒΗΜΑ 1: Για την παρασκευή του απαιτείται μόνο νερό. Σε καθαρό δοχείο προσθέστε 210 - 230 ml νερού και προσθέστε σταδιακά 1 κιλό **WRM 500** ανακατεύοντας συνέχεια με γρήγορες και δυνατές κινήσεις με σπάτουλα, έτσι ώστε να προκύψει μία ομοιογενής πάστα.



Με τα χέρια (τα οποία πρέπει να προστατεύονται με γάντια) πλάθουμε ελαφρά το υλικό και το τοποθετούμε. Πιέζουμε ελαφρά για 3 λεπτά, μέχρι να στερεοποιηθεί τελείως το υλικό.

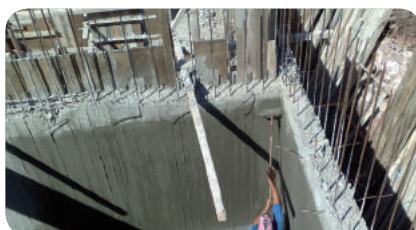
8.2.1 Στεγάνωση υπογείου εξωτερικά

Professional Series

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ: Υψηλής Ποιότητας Στεγάνωση - Αντοχή σε Θετικές & Αρνητικές Πιέσεις



ΒΗΜΑ 1: Ξεκινάμε με την προετοιμασία του υποστρώματος, ακολουθώντας τα βήματα 1 - 5, της ενότητας 8.2.2.



ΒΗΜΑ 2: Εφαρμόζουμε την πρώτη στρώση από το **DSF 363 FIBERELASTIC**, το οποίο είναι ινοπλισμένο και έχει ιδιαίτερα υψηλές αντοχές σε θετικές και αρνητικές πιέσεις. Η εφαρμογή γίνεται σε 4 στρώσεις, σε όλη την επιφάνεια των περιμετρικών τοιχίων και σε ύψος όχι μικρότερο των 50 cm πάνω από το έδαφος.



ΒΗΜΑ 3: Προκειμένου να προστατέψουμε την εφαρμογή, τοποθετούμε τη στεγανωτική μεμβράνη **NEODRAIN SL28C** της **THRAKON**.

Προϊόντα

WRM 500

Ταχύπηκτο υδραυλικό κονίαμα

Κατανάλωση: 1 kg ξηρό κονίαμα αποδίδει περίπου 0,6 L έτοιμου υγρού κονιάματος



DSF 363 FIBERELASTIC

Ελαστικό, ινοπλισμένο, επαλειφόμενο στεγανωτικό κονίαμα ενός συστατικού

Κατανάλωση: 2 - 4 kg/m², για δύο στρώσεις



ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ: Υψηλής Ποιότητας Στεγάνωση - Αντοχή σε Θετικές & Αρνητικές Πιέσεις



ΒΗΜΑ 1: Απομακρύνουμε τα ξένα στοιχεία που βρίσκονται επάνω στο σκυρόδεμα (φουρκέτες, μορέλα, καρφιά κτλ). Τα κόβουμε χρησιμοποιώντας ένα δίσκο, ανοίγοντας την τρύπα κωνικά, σε βάθος 3 cm.



ΒΗΜΑ 2: Καθαρίζουμε καλά την επιφάνεια από σκόνες. Κατόπιν, διαβρέχουμε καλά την επιφάνεια με νερό.



ΒΗΜΑ 3: Στοκάρουμε την επιφάνεια με το **WRM 525 (R4)**. Το ίδιο κάνουμε και στους αρμούς διακοπής εργασίας, όπως επίσης και στις φωλιές του σκυροδέματος.



ΒΗΜΑ 4: Στα σημεία όπου το δάπεδο έρχεται σε επαφή με τα κατακόρυφα σημεία της κατασκευής, διαμορφώνουμε ένα καμπύλο λούκι, εφαρμόζοντας το **WRM 518 (R3)**.



ΒΗΜΑ 5: Ο χώρος του υπογείου θα πρέπει να είναι καθαρός από σκόνες, λάδια, σαθρά κτλ. Γι αυτό το λόγο θα καθαρίζουμε καλά με μία σκούπα. Σε περίπτωση που έχουμε λιμνάζοντα νερά θα πρέπει να περιμένουμε να στεγνώσουν.



Για τη στεγάνωση των υπογείων προτείνουμε την εφαρμογή του επαλειφόμενου στεγανωτικού **DSF 360**. Προτείνεται η δι-αβροχή της επιφάνειας με νερό.



ΒΗΜΑ 6: Εφαρμόζουμε την πρώτη στρώση από το **DSF 360**, το οποίο είναι ενός συστατικού και έχει ιδιαίτερα υψηλές αντοχές σε θετικές και αρνητικές πιέσεις. Η εφαρμογή γίνεται σε όλη την επιφάνεια του δαπέδου και στα περιμετρικά τοιχία.



ΒΗΜΑ 7: Αφού στεγνώσει η πρώτη στρώση (όχι πριν από δύο ώρες), εφαρμόζουμε τη δεύτερη στρώση του στεγανωτικού **DSF 360**.



Η εφαρμογή προτείνουμε να γίνεται σε 4 στρώσεις, σταυρωτά, ανάλογα με τις ανάγκες στεγάνωσης και σε ύψος όχι μικρότερο των 50 cm. Η κάθε στρώση θα πρέπει να έχει πάχος 1 mm maximum.

Προϊόντα

WRM 525

Επισκευαστικό ινοπλισμένο κονίαμα υψηλών αντοχών R4

Κατανάλωση: Περίπου 17-18 kg/m²/cm πάχος στρώσης



DSF 360

Στεγανωτικό επαλειφόμενο κονίαμα

Κατανάλωση: 2,5 - 4 kg/m² για δύο στρώσεις



8.3 Συγκόλληση σωλήνα PVC

Professional Series

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ: Τζελ - Δεν Ρέει - Έτοιμο σε 3 Λεπτά



Ενδέχεται να χρειαστεί να κολλήσουμε κάποια σωλήνα από PVC, σχετικά με τις συνδέσεις των υδραυλικών εγκαταστάσεων.



Σε αυτήν την περίπτωση χρησιμοποιούμε την κόλλα **PVC Bond**, όπου είναι ιδανική για τη γρήγορη και άρρηκτη συγκόλληση σωλήνων PVC.



ΒΗΜΑ 1: Ανοίγουμε τη συσκευασία και παίρνουμε λίγη κόλλα με την άκρη του ειδικού ενσωματωμένου πινέλου. Η **PVC Bond** είναι σε μορφή gel για να μην ρέει.



ΒΗΜΑ 2: Μετά από 1-2 λεπτά η κόλλα έχει αναπτύξει τις αντοχές της, εξασφαλίζοντας πανίσχυρη συγκόλληση για μια ζωή.

Προϊόντα

THRAKON PVC BOND

Ισχυρή κόλλα, άρρηκτης συγκόλλησης για πλαστικούς σωλήνες PVC
Κατανάλωση: 250 ml/m²/στρώση

NEW



Παρουσίαση των προϊόντων

A Τιμμεντοειδή



DSF 350 FLEX

Ελαστικό, επαλειφόμενο, στεγανωτικό κονίαμα 2 συστατικών

Για εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους.

Κατανάλωση: 1,5 kg/m² ανά μία στρώση (1 mm).

Συσκευασία: Γκρι 35kg, λευκό 35kg



DSF 360

Στεγανωτικό επαλειφόμενο κονίαμα

Επαλειφόμενο, στεγανωτικό κονίαμα, ενισχυμένο με πολυμερικά πρόσθετα, τιμμεντοειδούς βάσης, για χρήση σε θετικές και αρνητικές πιέσεις, σε εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους.

Κατανάλωση: 2,5 - 4 kg/m² για δύο στρώσεις, ανάλογα με το είδος της επιφάνειας

Συσκευασία: Γκρι 5kg, γκρι 25kg, λευκό 5kg, λευκό 25kg



DSF 300 FLEX HYDROSTOP

Επαλειφόμενη στεγανωτική μεμβράνη

Ελαστική, επαλειφόμενη στεγανωτική μεμβράνη ενός συστατικού, χωρίς αρμούς και ενώσεις για ισχυρές στεγανώσεις σε οριζόντια και κάθετα υποστρώματα ενώσεις, για εσωτερική και εξωτερική χρήση.

Κατανάλωση: 1,6-2 kg/m² για δύο στρώσεις, ανάλογα με το είδος της επιφάνειας.

Συσκευασία: 5kg, 20kg



DSF 353 SUPER ELASTIC

Ελαστικό, επαλειφόμενο, στεγανωτικό κονίαμα 2 συστατικών

Για εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους.

Κατανάλωση: 1,4-1,6 kg/m² ανά μία στρώση (1 mm).

Συσκευασία: Γκρι 30kg, λευκό 30kg



DSF 363 FIBERELASTIC

Ελαστικό, ινοπλισμένο, επαλειφόμενο στεγανωτικό κονίαμα ενός συστατικού

Ελαστικό, ινοπλισμένο, επαλειφόμενο στεγανωτικό κονίαμα ενός συστατικού, ενισχυμένο με ειδικά πολυμερικά συστατικά, που δημιουργεί μια απόλυτα στεγανή, ελαστική και εύκαμπτη μεμβράνη υψηλών αντοχών.

Κατανάλωση: 2 - 4 kg/m², για δύο στρώσεις, ανάλογα με τις απαιτήσεις στεγάνωσης.

Συσκευασία: 18kg



DSF 370

Στεγανός σοβάς

Στεγανωτικός σοβάς ενός συστατικού, τιμμεντοειδούς βάσης με αδρανή υψηλής περιεκτικότητας σε πυρίτιο. Παρέχει λεπτές στρώσεις σε εσωτερικές ή εξωτερικές επιφάνειες κτιρίων, υπόγειων χώρων, καναλιών και δεξαμενών νερού.

Κατανάλωση: 6 kg/m² στα 3m

Συσκευασία: 5kg, 40kg

B Ακρυλικά



FLX 380 ROOF SEALER

Ελαστομερές μονωτικό υλικό

Επαλειψόμενο, μεγάλης ελαστικότητας ακρυλικό γαλάκτωμα ενός συστατικού. Χάρη στη λευκή του απόχρωση προστατεύει από την υπεριώδη ακτινοβολία και τη μετάδοση της θερμότητας στο εσωτερικό των κτιρίων.

Κατανάλωση: 1 kg/m² για δύο στρώσεις, ανάλογα με το είδος της επιφάνειας
Συσκευασία: Terracotta 1kg/5kg/12kg, λευκό 1kg/5kg/12kg



FLX 382 PLUS

Έτοιμη προς χρήση επαλειψόμενη ελαστική μεμβράνη με ίνες

Έτοιμη προς χρήση επαλειψόμενη ελαστική μεμβράνη με ίνες. Είναι μη τοξική και δεν αναπτύσσει μύκητες. Έχει μεγάλη αντοχή στην υγρασία και την υπεριώδη ακτινοβολία (UV) και δεν ξεφλουδίζει. Έχει μεγάλη ελαστικότητα και είναι κατάλληλη για επιφάνειες που παρουσιάζονται συστολοδιαστολές και δονήσεις.

Κατανάλωση: 1,0 - 1,3 kg/m² για δύο στρώσεις, ανάλογα με το είδος της επιφάνειας.
Συσκευασία: Λευκό 5kg/15kg



FLX 385 HYBRID

Υβριδική, ελαστική μεμβράνη στεγανοποίησης δωματίων χωρίς διαλύτες

Υβριδική, ελαστική μεμβράνη στεγανοποίησης δωματίων νέας τεχνολογίας χωρίς διαλύτες. Έχει μεγάλη αντοχή στην υγρασία, την υπεριώδη ακτινοβολία UV και τις χαμηλές θερμοκρασίες. Οι επιφάνειες που θα επαλειφθούν με το FLX 385 Hybrid, ανακλούν την ηλιακή ακτινοβολία λόγω της υψηλής

λευκότητας του προϊόντος, περιορίζοντας έτσι την μετάδοση της θερμότητας στο εσωτερικό των κτιρίων.

Κατανάλωση: 0,8-1,5 kg/m², για εφαρμογή σε δύο στρώσεις.
Συσκευασία: Λευκό 4kg/12kg

Γ Πολυουρεθανικά



FLX 390 POROUS PRIMER

Αστάρι πολυουρεθανικής βάσεως ενός συστατικού

Αστάρι πολυουρεθανικής βάσεως ενός συστατικού με μεγάλες μηχανικές και χημικές αντοχές. Σταθεροποιείται επιφάνειας με υψηλή πρόσφυση σε απορροφητικές επιφάνειες.

Κατανάλωση: 0,2 kg/m² σε μία στρώση
Συσκευασία: 1kg, 5kg, 20kg



FLX 390 PU PRIMER

Διαφανές εποξειδικό αστάρι (2K) για μη απορροφητικές επιφάνειες

Αστάρι νερού, βαθιάς διεισδυσης, δύο συστατικών. Χρησιμοποιείται πριν την τοποθέτηση FLX 390 - PU. Παρέχει δυνατή πρόσφυση σε μη-απορροφητικά υποστρώματα, μεγάλη αντοχή στις μηχανικές καταπονήσεις, στην τριβή καθώς και σε κοινά χημικά και απορρυπαντικά.

Κατανάλωση: 0,2 kg/m² σε μία στρώση.
Συσκευασία: 4kg, 20kg



FLX 390 PU

Ελαστική επαλειψόμενη πολυουρεθανική μεμβράνη (1K)

Επαλειψόμενη, ελαστική μεμβράνη (ελαστικότητα > 800%) πολυουρεθανικής βάσεως ενός συστατικού που χρησιμοποιείται για μακροχρόνια στεγάνωση. Χρόνος Ζωής: 10 έτη.

Κατανάλωση: 1,3-1,8 kg/m² εφαρμοσμένο σε δύο ή τρεις στρώσεις
Συσκευασία: 6kg, 25kg



FLX 390 TOP COAT

Ελαστική αλειφατική πολυουρεθανική μεμβράνη (1K)

Ελαστική βαφή, ενός συστατικού, αλειφατικής πολυουρεθανικής βάσεως που χρησιμοποιείται για μακροχρόνια προστασία της στεγανωτικής μεμβράνης από τις καιρικές συνθήκες. Δεν κιτρινίζει, δεν κιμωλιώνει επιφανειακά, δεν υδρολύεται ενώ παρέχει μεγάλη υδροφοβία, αντοχή στον ήλιο και στον πάγο. Παρέχει εξαιρετική αντοχή στον ήλιο και διατηρεί τις μηχανικές του ιδιότητες μέσω τεχνητής γήρανσης. Βατότητα P4.

Κατανάλωση: 120-150 g/m² εφαρμοσμένο σε δύο ή τρεις στρώσεις
Συσκευασία: 5kg, 20kg



Εσωτερική Γωνία

Ειδικά τεμάχια κατασκευασμένα από ελαστομερές θερμοπλαστικό υλικό για στεγάνωση υγρών χώρων.



Εξωτερική Γωνία

Ειδικά τεμάχια κατασκευασμένα από ελαστομερές θερμοπλαστικό υλικό για στεγάνωση υγρών χώρων.



KF 12/7 & F12/7

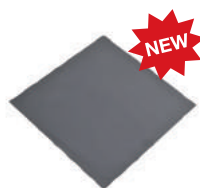
Ταινίες στεγάνωσης αρμών

Ελαστικές ταινίες στεγάνωσης που προσφέρονται σε δύο είδη:

Ταινία Στεγάνωσης Αρμών F12/7: Με ενίσχυση πολυεστερικού πλέγματος, για γεφύρωση αρμών διαστολής και συνδέσεων δαπέδων και τοίχων.

Ταινία Στεγάνωσης Αρμών KF12/7: Με ενίσχυση υαλοπλέγματος, για γεφύρωση αρμών διαστολής και συνδέσεων δαπέδων και τοίχων σε γωνίες οριζόντιες και κάθετες για αυξημένη υγρομόνωση.

Συσκευασία: Ρολό KF 12/7, Ρολό F12/7



Στεγανοποίηση Υδροληψίας

Ειδικά τεμάχια κατασκευασμένα από ελαστομερές θερμοπλαστικό υλικό για στεγάνωση υγρών χώρων.



Στεγανοποίηση Σιφονιού

Ειδικά τεμάχια κατασκευασμένα από ελαστομερές θερμοπλαστικό υλικό για στεγάνωση υγρών χώρων.



THRAKONTile

Πλάκες εξηλασμένης πολυστερίνης

Μονωτικά πλακίδια υψηλής αντοχής από τσιμεντοκονίαμα. Περιέχουν αφρώδες θερμομονωτικό υλικό από εξηλασμένη πολυστερίνη με ειδική πλευρική διαμόρφωση τύπου ραμποτέ για εύκολη και σταθερή τοποθέτηση.

Δ Εμποτισμού



HYDRO R

Προϊόν υδροφοβικού εμποτισμού

Έτοιμο προς χρήση, διάφανο, υδροαπωθητικό υγρό διαλύτου, για μόνιμη αδιαβροχοποίηση κάθε είδους ανόργανων υποστρώματων όπως: σοβά, εμφανές σκυρόδεμα, εμφανή τοικοποιία, διακοσμητικά τούβλα, πλακάκια, και αρμούς πλακιδίων, φυσικούς και τεχνητούς λίθους, κεραμίδια, κλπ. Δεν δημιουργεί φιλμ και είναι υδρατμοπερατό.

Κατανάλωση: 0,15 - 0,35 L/m² ανά στρώση, ανάλογα με το είδος του υποστρώματος.

Συσκευασία: 5L, 20L



Προϊόν
Νανοτεχνολογίας

NANOSHIELD O

Προϊόν νανομοριακής δομής για προστασία επιφανειών από λάδια

Προϊόν νανομοριακής δομής, ρητινούχο, που θωρακίζει τις πορώδεις και ελαφρά πορώδεις επιφάνειες από ελαιώδεις λεκέδες, διεισδυση υγρασίας, δημιουργία αλάτων και αποτρέπει την εμφάνιση μούχλας. Στην προτεινόμενη δοσολογία δεν δημιουργεί φιλμ και δεν προκαλεί αισθητική αλλοίωση στην επιφάνεια εφαρμογής. Χαρακτηρίζεται από άριστη διεισδυτικότητα και έχει το πλεονέκτημα να απορροφάται ταχύτατα από το υπόστρωμα.

Κατανάλωση: 50-100 ml/m², ανάλογα με την απορροφητικότητα του υποστρώματος.

Συσκευασία: 1L, 5L



Προϊόν
Νανοτεχνολογίας

NANOSHIELD W

Προϊόν νανομοριακής δομής για προστασία επιφανειών από την υγρασία και τα άλατα.

Προϊόν νανομοριακής δομής, ρητινούχο που θωρακίζει τις απορροφητικές επιφάνειες από την υγρασία και την εμφάνιση αλάτων, μούχλας και μυκήτων.

Κατανάλωση: 100-200ml/m², ανάλογα με την απορροφητικότητα του υποστρώματος.

Συσκευασία: 1L, 5L

Ε Αστάρια και πρόσμικτα



GLX 292 FLEX PRIM

Ακρυλικό αστάρι υψηλής διείσδυσης

Έτοιμο προς χρήση, ακρυλικό μικρονιζέ αστάρι νερού με μεγάλη ικανότητα διείσδυσης.

Κατανάλωση: 50-70 g/m² ανά στρώση

Συσκευασία: 1kg, 5kg, 20kg



THRAKON LATEX 296

Βελτιωτικό πρόσμικτο γαλάκτωμα κονιαμάτων

Οικοδομικό ακρυλικό πρόσμικτο. Συνιστάται για μια μεγάλη σειρά από βελτιώσεις των ιδιοτήτων των κονιαμάτων όπως: αντοχή, συγκόλληση πάνω σε διάφορες επιφάνειες, ελαστικότητα, αντίσταση στον παγετό, στεγανότητα, ανθεκτικότητα στην τριβή και τα οξέα, αποφυγή συρρίκνωσης, πρόσφυση και εργασιμότητα. Χωρίς οργανικούς διαλύτες.

Κατανάλωση: Αραιώνεται με το νερό ανάμιξης.

Συσκευασία: 1kg, 5kg, 20kg

STATUS

Ακρυλικό αστάρι

Υδατοδιαλυτό, ακρυλικό υπόστρωμα πλαστικών και ακρυλικών χρωμάτων, κατάλληλο για χρήση μέσα και έξω από το σπίτι. Διαθέτει εξαιρετική πρόσφυση και ελαστικότητα. Εξασφαλίζει ισχυρή βάση πρόσφυσης για το τελικό χρώμα, ενώ έχει σημαντικά μεγαλύτερη αντοχή στο χρόνο. Είναι υπόλευκο στη συσκευασία του. Μετά την εφαρμογή του, γίνεται διαφανές

Κατανάλωση: 15-20 m²/L

Συσκευασία: 750ml, 3L, 10L



GLX 298

Ακρυλικό αστάρι πρόσφυσης σοβάδων

Έτοιμο προς χρήση ακρυλικό αστάρι πρόσφυσης. Αντικαθιστά την παραδοσιακή «πεταχτή» στρώση. Αποτελείται από συνθετικές ρητίνες και χαλαζιακή άμμο.

Κατανάλωση: 300-350 g/m²

Συσκευασία: 1kg, 5kg, 20kg

STATUS DUR

Αδιάβροχο αστάρι διαλύτου

Διαφανές, αδιάβροχο, ακρυλικό υπόστρωμα διαλύτου. Εμποτίζει τις επιφάνειες και τις αδιαβροχοποιεί ενώ τους επιτρέπει να αναπνέουν. Αποτελεί την καλύτερη προεργασία πριν από το βάψιμο με πλαστικά, ακρυλικά, Relief, τσιμεντοχρώματα ή μονωτικά.

Κατανάλωση: 12-14 m²/L

Συσκευασία: 1L, 5L, 15L



STATUS DUR ΝΕΡΟΥ

Υδατοδιαλυτό ακρυλικό αστάρι

Διαφανές, αδιάβροχο, ακρυλικό αστάρι νερού για τοίχους. Ιδιαίτερα διεισδυτικό, σταθεροποιεί και αδιαβροχοποιεί τις επιφάνειες, προσφέροντας καλύτερη πρόσφυση για το τελικό χρώμα.

Κατανάλωση: 15-20 m²/L

Συσκευασία: 1L, 5L

CARMYPOX EC-700

Εποξειδικό χρώμα δαπέδων

Εποξειδικό χρώμα δύο συστατικών. Διαθέτει υψηλές αντοχές στις μηχανικές και χημικές καταπονήσεις. Είναι επίσης εξαιρετικά ανθεκτικό σε λάδια, πετρέλαιο, βενζίνη, οξέα και αλκάλια, ενώ εμφανίζει άριστη πρόσφυση σε μπετόν και μεταλλικές επιφάνειες. Διατίθεται σε γκρι απόχρωση RAL 7032 ενώ μπορεί να παραχθεί σε οποιαδήποτε αποχρωση κατοπιν παραγγελίας.

Συσκευασία: Α συστατικό: 12kg,

Β συστατικό: 2,5kg



CARMYPOOL PRIMER

Υπόστρωμα πισίνας

Εποξειδικό υπόστρωμα δύο συστατικών για πισίνες και δεξαμενές μη πόσιμου νερού.

Κατανάλωση: 8-9 m²/L (για ξηρό φιλμ 60 μ.)

Συσκευασία: Α συστατικό: 4L, Β συστατικό: 2L

CARMYSAIL PRIMER

Υπόστρωμα επανοχρώματος

Υψηλής ποιότητας εποξειδικό αστάρι με αντιοσμωτικές ιδιότητες.

Κατανάλωση: 7-9 m²/L (για φιλμ πάχους 50-60 μ.)

Συσκευασία: Α συστατικό: 2L, Β συστατικό: 1L,

Συσκευασία Α+Β σετ (500+250)ml



CARMYPOOL

Πολυουρεθανικό χρώμα Πισίνας

Ειδικό χρώμα δύο συστατικών με πολυουρεθανική σύνθεση, που το καθιστά ιδιαίτερα ανθεκτικό στην ηλιακή ακτινοβολία, καθώς και σε όξινο ή αλκαλικό περιβάλλον. Παρουσιάζει εξαιρετική πρόσφυση, απόλυτη στεγανότητα από το νερό ενώ η υψηλή του ελαστικότητα προστατεύει την επιφάνεια από σκασίματα, ξεφλουδίσματα ή κιμωλίαση.

Κατανάλωση: 8-9 m²/L (για ξηρό φιλμ 60 μ.)

Συσκευασία: Α συστατικό: 4L, Β συστατικό: 2L



CARMYSAIL

Πολυουρεθανικό επανόχρωμα

Εξαιρετικής ποιότητας πολυουρεθανικό επανόχρωμα. Ιδιαίτερα ανθεκτικό σε πετρελαιοειδή, λάδια και καθαριστικά υλικά.

Κατανάλωση: 13-15 m²/L (για φιλμ πάχους 30-40 μ.)

Συσκευασία: Α συστατικό: 2L, Β συστατικό: 1L,

Συσκευασία Α+Β σετ (500+250)ml

ΣΤ Σφραγιστικά

ANTI-MOULD

Αντιμυκηχική σιλικόνη

Σιλικόνη που προστατεύει από τους μύκητες που προκαλούν τη μούχλα, αποτρέποντας μαυρίσματα και κηλίδες σε μια σειρά από ευαίσθητους χώρους. Ανθεκτική στις ακτίνες UV και στις καιρικές συνθήκες, από τον καύσωνα έως τον παγετό.

Κατανάλωση:

Αρμός 5 mm x 5 mm: 12,5 m ανά φύσιγγα

Αρμός 10 mm x 10 mm: 3,1 m ανά φύσιγγα

Συσκευασία: Διάφανη, Λευκή 280 ml



SEAL POOL

Σιλικόνη για μόνιμη εμβάπτιση στο νερό

Ουδέτερη σιλικόνη, κατάλληλη για μόνιμη εμβάπτιση σε νερό (π.χ. πισίνες). Ανθεκτική στο κλώριο. Ικανή για τη σφράγιση αρμών μικρού ή μεγάλου πλάτους, σε εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους. Δεν είναι κατάλληλη για ενυδρεία.

Κατανάλωση:

Αρμός 5 mm x 5 mm: 12,5m ανά φύσιγγα

Αρμός 10 mm x 10 mm: 3,1m ανά φύσιγγα

Συσκευασία: Διάφανη, Λευκή 280 ml

ELASTO PU

Πολυουρεθανική σφραγιστική μαστίχη

Πολυουρεθανική σφραγιστική μαστίχη ενός συστατικού, χωρίς διαλύτες. Παρουσιάζει εξαιρετική πρόσφυση σε όλα τα οικοδομικά υλικά, σφραγίζοντας αρμούς που απαιτούν υψηλή ελαστικότητα. Για εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους.

Κατανάλωση:

Αρμός 5 mm x 5 mm: 12,5 m ανά φύσιγγα 310 ml/24 m ανά λουκάνικο 600 ml

Αρμός 10 mm x 10 mm: 3,1 m ανά φύσιγγα 310 ml/6 m ανά λουκάνικο 600 ml

Συσκευασία: Λευκή, Γκρι 310ml/600ml



ELASTO PU FLEX

Πολυουρεθανική σφραγιστική μαστίχη για οριζόντιους αρμούς

Ελαστικό, θιξοτροπικό σφραγιστικό υλικό (μαστίχα) πολυουρεθάνης, ενός συστατικού. Παρέχει εξαιρετική πρόσφυση, μεγάλη ελαστικότητα και αντοχή σε κοινά χημικά και απορρυπαντικά, για εσωτερικές και εξωτερικές εφαρμογές.

Κατανάλωση:

Αρμός 5 mm x 5 mm: 12,5m ανά φύσιγγα 310 ml/24m ανά λουκάνικο 600ml

Αρμός 10 mm x 10 mm: 3,1m ανά φύσιγγα 310 ml/6m ανά λουκάνικο 600ml

Συσκευασία: Λευκή, Γκρι 310ml/600ml



THRAKON PU FOAM

Αφρός πολυουρεθάνης χειρός

Αυτοδιογκούμενος αφρός πολυουρεθάνης ενός συστατικού, με εξαιρετική πρόσφυση σε ξύλο, τσιμέντο, πέτρες, μέταλλα κ.λπ.

Κατάλληλος για εφαρμογές όπως: τοποθέτηση παραθύρων και πορτών, γέμισμα τρυπών, σφήνωμα τοιχοποιίας, σφραγίσματα ανοιγμάτων σε στέγες και μονωτικά υλικά κ.λπ.

Συσκευασία: 750ml



THRAKON PU GUNFOAM

Αφρός πολυουρεθάνης πιστολιού

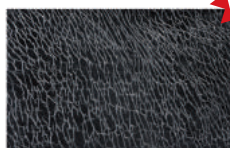
Αυτοδιογκούμενος αφρός πολυουρεθάνης ενός συστατικού, με εξαιρετική πρόσφυση σε ξύλο, τσιμέντο, πέτρες, μέταλλα κ.λπ.

Κατάλληλος για εφαρμογές όπως: τοποθέτηση παραθύρων και πορτών, γέμισμα τρυπών, σφήνωμα τοιχοποιίας, σφραγίσματα ανοιγμάτων σε στέγες και μονωτικά υλικά κ.λπ.

Συσκευασία: 750ml



Z Ασφαλτικά



NEW

BITU-STAR V (-5°C)

Ασφαλτική, πλαστομερής στεγανωτική μεμβράνη της οποίας το ασφαλτικό μίγμα αποτελείται από ασφαλτο διωλιστηρίου και θερμοπλαστικά πολυμερή (IPP, APP). Η μεμβράνη έχει σαν οπλισμό υαλοπίλημα και σαν άνω επικάλυψη φιλμ πολυαιθυλενίου. Η κάτω επιφάνεια καλύπτεται από φιλμ πολυαιθυλενίου κατάλληλο για χρήση φλογίστρου.

Συσκευασία: Ρολό: 1m πλάτος-10m μήκος



NEW

BITU-STAR P (-5°C)

Ασφαλτική, πλαστομερής, στεγανωτική μεμβράνη της οποίας το ασφαλτικό μίγμα αποτελείται από ασφαλτο διωλιστηρίου και θερμοπλαστικά πολυμερή (IPP, APP). Η μεμβράνη έχει σαν οπλισμό μη υφαντό πολυεστέρα και σαν άνω επικάλυψη ορυκτή ψηφίδα φυσικού γκρί χρώματος. Η κάτω επιφάνεια καλύπτεται από φιλμ πολυαιθυλενίου κατάλληλο για χρήση φλογίστρου.

Συσκευασία: Ρολό: 1m πλάτος-10m μήκος



NEW

PALLADIEN ALU (-20°C)

Ασφαλτική, ελαστομερής, στεγανωτική μεμβράνη, υψηλής ποιότητας, της οποίας το ασφαλτικό μίγμα αποτελείται από ασφαλτο διωλιστηρίου και ελαστομερή (SBS). Η μεμβράνη έχει σαν οπλισμό μη υφαντό πολυεστέρα και σαν άνω επικάλυψη φύλλο αλουμινίου. Η κάτω επιφάνεια καλύπτεται από φιλμ πολυαιθυλενίου κατάλληλο για χρήση φλογίστρου.

Συσκευασία: Ρολό: 1m πλάτος-10m μήκος



NEW

THRAKON Bitu-Primer

Ασφαλτικό Βερνίκι

Ασφαλτικό βερνίκι με βάση ειδική ασφαλτο και διαλύτες. Η μεμβράνη που δημιουργείται μετά από την εξάτμιση του διαλύτη δεν προσβάλλεται από αραία οξέα ή βάσεις και διάφορα χημικά διαβρωτικά υγρά. Δεν έχει αντοχή στα πετρελαιοειδή.

Συσκευασία: 5kg



NEW

THRAKON Bitu-Coat

Ασφαλτικό Γαλάκτωμα

Ασφαλτικό υδατοδιαλυτό γαλάκτωμα καφέ χρώματος σε μορφή πολτού. Παρασκευάζεται από ασφαλτο και νερό σε συνδυασμό με ειδικά πρόσθετα. Η μεμβράνη που δημιουργείται μετά από την εξάτμιση του νερού δεν προσβάλλεται από αραία οξέα ή βάσεις και διάφορα χημικά διαβρωτικά υγρά. Δεν έχει αντοχή στα πετρελαιοειδή.

Συσκευασία: 19kg



BORNIT®-DREIECKSBAND

Εύκαμπτη τριγωνική ταινία

Η ταινία από ελαστομερές ασφαλτικό υλικό «BORNIT®-Dreiecksband» είναι μια εύκαμπτη, υπερβολικά εύκαμπτη ταινία με τριγωνική διατομή για την ασφαλή και απλή στεγανοποίηση αρμών και το γέμισμα κοιλωμάτων κατά την εκτέλεση υπογειών και υπέργειων οικοδομικών έργων.

Συσκευασία: 5m

Η Κόλλες & Αρμόστοκοι

CARMYROX EG-10

Εποξειδική κόλλα-στόκος

Εποξειδική κόλλα-στόκος 2 συστατικών.

Εφαρμογή: Κατάλληλη για ισχυρότατες συγκολλήσεις ή στοκάρισμα διάφορων υλικών όπως ξύλο, μέταλλο, πλαστικό κ.ά.



FMF 155

Εποξειδικός αρμόστοκος 2 συστατικών

Εποξειδικός αρμόστοκος δύο συστατικών χωρίς διαλύτες, κατάλληλος για την πλήρωση αρμών πλάτους από 2-12 mm. Μετά τη σκλήρυνση παρουσιάζει υψηλές αντοχές, τόσο μηχανικές (θλίψη, κάμψη, πρόσφυση), όσο και χημικές (οξέα, αλκάλια, οργανικοί διαλύτες). Εξίσου ανθεκτικός στις καιρικές συνθήκες και το νερό, αλατούχο ή μη. Κατατάσσεται ως αρμόστοκος τύπου RG κατά το ευρωπαϊκό πρότυπο EN 13888. Διατίθεται σε συσκευασία 3 kg (A: 2,82 kg - B: 0,18 kg).



GLX 190

Χαλαζιακό ακρυλικό αστάρι πρόσφυσης πλακιδίων & μωσαϊκών

Ακρυλικό αστάρι πρόσφυσης με πολυμερή συνθετικά υλικά, προσμίξεις ορυκτών και χαλαζιακή άμμο επιλεγμένης κοκκομετρίας. Ενισχύει την πρόσφυση της κόλλας σε λείες και χαμηλής απορροφητικότητας επιφάνειες.

Κατανάλωση: 0,4 kg/m²



THRAKON PROLEVELING SYSTEM

Σύστημα ισοστάθμισης πλακιδίων

Το Proleveling System της THRAKON είναι ένα επαναστατικό και καινοτόμο σύστημα ισοστάθμισης, για αρμούς με πάχος μεταξύ 3 και 40 mm. Το σύστημα αποτελείται από 2 στοιχεία:

1. Ο κοχλίας-στέλεχος συνδέεται κάθετα με τη βάση, με έναν τρόπο που επιτρέπει την εύκολη προσαρμογή με στροφές του πώματος κατά την εγκατάσταση. Η απομάκρυνση της κεφαλής γίνεται αφού έχει ωριμάσει η κόλλα πλακιδίων που έχουμε εφαρμόσει. Το ίδιο καπάκι μπορεί να επαναχρησιμοποιηθεί για απεριόριστο αριθμό εφαρμογών, εξασφαλίζοντας οικονομία στην εφαρμογή.
2. Μια βάση επιπέδωσης (1-2-3-5 mm), με διαχωριστικές εγκοπές, ως αποστάτες μεταξύ τους, που επιτρέπουν διαχωρισμό / ένωση δαπέδων οποιουδήποτε τύπου.



VKW 129

Υπερελαστική, ρητινούχα κόλλα πλακιδίων για τις πιο απαιτητικές εφαρμογές

Υπερελαστική κόλλα πλακιδίων κατάλληλη για τις πιο απαιτητικές συγκολλήσεις και για επενδύσεις πλακόστρωσης ακόμη και σε δονούμενες επιφάνειες.

Κατανάλωση: 2-4 kg/m²



FMF 150

Έγχρωμος Αρμόστοκος

Ενισχυμένα τεχνικά χαρακτηριστικά και εξαιρετική εργασιμότητα.

Αρμόστοκος ενός συστατικού με βάση το τσιμέντο, ενισχυμένος με πολυμερικά πρόσθετα και ειδικά επιλεγμένα χαλαζιακά αδρανή.

Κατατάσσεται ως αρμόστοκος τύπου CG2 WA κατά το ευρωπαϊκό πρότυπο EN 13888.

Παράγεται σε δύο τύπους:

- Λεπτόκοκκος Νο 301-Νο 326: πάχος αρμού έως 5 mm.
- Χονδρόκοκκος Νο 501-Νο 525: πάχος αρμού 5-20 mm.



FMF 160 LUX

Αρμόστοκος πορσελάνινης υφής

Εξαιρετικά υψηλές μηχανικές αντοχές και ιδιαίτερα λεία τελική επιφάνεια

Αρμόστοκος με υψηλές μηχανικές αντοχές και χαρακτηριστική χρωματική ομοιογένεια. Εξασφαλίζει στεγανότητα επιτυγχάνοντας εξαιρετικές υδατοαπωθητικές ιδιότητες και αντιμυκητιακή προστασία. Αποτρέπει την ανάπτυξη μικροοργανισμών και το σχηματισμό μυκήτων και λεκέδων αλάτων στην επιφάνειά του. Είναι γρήγορης πήξης και κατατάσσεται στην κατηγορία αρμόστοκων τύπου CG2 WA κατά το ευρωπαϊκό πρότυπο EN 13888.



THRAKON PVC BOND

Ισχυρή κόλλα, άρρηκτης συγκόλλησης για πλαστικούς σωλήνες PVC

Διάφανη, ισχυρή κόλλα σε μορφή gel, άρρηκτης συγκόλλησης για πλαστικούς σωλήνες PVC. Λόγω της σύστασής της χαρακτηρίζεται από μεγάλη αντοχή στη διαφορά θερμοκρασίας, στις συστολοδιαστολές και την παλαιώση. Διατίθεται με ενσωματωμένο ειδικό πινέλο, στο πώμα.

Κατανάλωση: 250 ml/m²/στρώση.



VLX 181

Μη όξινο καθαριστικό γενικής χρήσης

Διαφανές μη όξινο καθαριστικό γενικής χρήσης για μάρμαρα και πλακίδια με άρωμα λεμονιού. Καθαρίζει τέλεια χωρίς να προκαλεί φθορές, προσδίδοντας ταυτόχρονα γυαλάδα.

Κατανάλωση: 1 L/5 m² επιφάνειας



VLX 182

Όξινο καθαριστικό και λαμπρυντικό αρμών και κεραμικών πλακιδίων

Διαφανές όξινο υγρό καθαριστικό και λαμπρυντικό αρμών και κεραμικών πλακιδίων. Καθαρίζει, προσδίδει γυαλάδα, διατηρεί τα χρώματα του αρμόστοκου ζωντανά και λαμπρά μετά την εφαρμογή.

Κατανάλωση: 1 L/5,5 m² επιφάνειας



Θ Επισκευαστικά



WRM 500

Ταχύηκτο υδραυλικό κονίαμα

Σφραγιστικό κονίαμα ενός συστατικού, υπερταχύηκτο (χρόνος πήξης 3 min), μη συρρικνούμενο. Απαιτείται μόνο νερό για την παρασκευή του.

Κατανάλωση: 1 kg ξηρό κονίαμα αποδίδει περίπου 0,6 L έτοιμου υγρού κονιάματος.



WRM 518

Ταχύηκτο (60 min) επισκευαστικό ρητινούχο κονίαμα R2

Ταχύηκτο επισκευαστικό ρητινούχο τσιμεντοκονίαμα ενός συστατικού, τύπου PCC R2 βάση EN 1504-3. Κατάλληλο για επισκευές επιφανειών σκυροδέματος, τοιχοποιιών, σοβάδων, κατασκευή κορφιάδων στεγών, κατασκευή λουκιών κ.λπ.

Κατανάλωση: Περίπου 15 kg/m²/cm πάχος στρώσης.
Κατασκευή λουκιού: 1,8-2,6 kg/m



WRM 520

Ταχύηκτο επισκευαστικό κονίαμα R3

Ταχύηκτο (20min) επισκευαστικό τσιμεντοκονίαμα υψηλών αντοχών για σκυρόδεμα, ενός συστατικού, τύπου PCC R3, βάση EN 1504-3.

Κατανάλωση: Περίπου 19-20 kg/m²/cm πάχος στρώσης.



WRM 483 CEM COAT FINE

Εξαιρετικά λεπτόκοκκος τσιμεντόστοκος ενισχυμένος με ειδικές ρητίνες

Εξαιρετικά λεπτόκοκκος τσιμεντόστοκος ενισχυμένος με ειδικές ρητίνες. Δουλεύεται εύκολα με το χέρι ή με πιστόλι airless και αφήνει μια ιδιαίτερα λεία τελική επιφάνεια, με μεγάλη αντοχή σε τριβή, πολύ καλή πρόσφυση με το υπόστρωμα, έτοιμη για βάψιμο.

Κατανάλωση: Περίπου 1,3 kg/m²/mm πάχος στρώσης.



WRM 515 FIX

Επισκευαστικό κονίαμα R2

Επισκευαστικό ρητινούχο τσιμεντοκονίαμα ενός συστατικού, τύπου PCC R2 βάση EN 1504-3. Κατάλληλο για επισκευές επιφανειών σκυροδέματος, τοιχοποιιών, σοβάδων, κατασκευή κορφιάδων στεγών, κατασκευή λουκιών κ.λπ.

Κατανάλωση: Περίπου 15 kg/m²/cm πάχος στρώσης.
Κατασκευή λουκιού: 1,8 - 2,6 kg/m



WRM 525

Επισκευαστικό ινοπλισμένο κονίαμα υψηλών αντοχών R4

Επισκευαστικό ινοπλισμένο τσιμεντοκονίαμα υψηλών αντοχών για σκυρόδεμα, ενός συστατικού, τύπου PCC R4, βάση EN 1504-3.

Κατανάλωση: Περίπου 17-18 kg/m²/cm πάχος στρώσης.



WRM 483 CEM COAT

Λεπτόκοκκος τσιμεντόστοκος ενισχυμένος με ειδικές ρητίνες

Λεπτόκοκκος τσιμεντόστοκος ενισχυμένος με ειδικές ρητίνες, με άριστη εργασιμότητα. Δουλεύεται εύκολα και αφήνει μια λεία τελική επιφάνεια, με μεγάλη αντοχή σε τριβή, πολύ καλή πρόσφυση με το υπόστρωμα, έτοιμη για βάψιμο.

Κατανάλωση: Περίπου 1,3 kg/m²/mm πάχος στρώσης.

I Χρώματα



STATUS 100%

Ακρυλικός στόκος

Λευκός στόκος οικοδομών για εσωτερική και εξωτερική χρήση. Δουλεύεται εύκολα και μαλακά, δεν τρέχει και γεμίζει ομοιόμορφα. Στεγνώνει γρήγορα χωρίς σκασίματα και τρίβεται εύκολα, αφήνοντας μια λεία και ιδιαίτερα ανθεκτική επιφάνεια.

Κατανάλωση: 400 g/m²



STATUS ALL WEATHER

Ελαστομερές μονωτικό χρώμα

Ελαστομερές μονωτικό χρώμα, που βάφει και συγχρόνως μονώνει τους εξωτερικούς τοίχους, εξασφαλίζοντας απόλυτη προστασία από την υγρασία και εξαιρετικές αντοχές στο χρόνο. Έχει την ικανότητα να εμποδίζει την δημιουργία μούχλας, ενώ παρουσιάζει μειωμένη τάση για κατακράτηση ρύπων. Η ειδική του σύνθεση με ενσωματωμένα UV φίλτρα, δημιουργεί μια ελαστική μεμβράνη που καλύπτει όλες τις τριχοειδείς ρωγμές και παραμένει ελαστική χωρίς να σκάει ή να ξεφλουδίζει.

Κατανάλωση: 8-10 m²/L

STATUS

Kitchen & Bath



Αντιμυκητικό πλαστικό χρώμα με ισχυρή αντιμυκητική δράση. Έχει εξαιρετική καλυπτική ικανότητα, μεγάλη απόδοση και εύκολη εφαρμογή. Αφήνει μία ξεχωριστή, πλούσια ματ επιφάνεια, που αντέχει στο πλύσιμο και διατηρεί την απόχρωση αναλλοίωτη, χαρίζοντας την αίσθηση του καθαρού και φρεσκοβαμμένου χώρου για πολύ καιρό.

Κατανάλωση: 12-15 m²/L

STATUS ONE COVER

Ελαφρύς ακρυλικός στόκος



Έτοιμος για χρήση, ελαφρύς ακρυλικός στόκος για κάθε εσωτερική και εξωτερική επιφάνεια. Δουλεύεται εύκολα και μαλακά, δεν χρειάζεται γυαλοχαρτόρισμα και βάφεται αμέσως μόλις στεγνώσει η επιφάνεια.

STATUS POLYPRIMER

Οικολογικό αστάρι πολλαπλών χρήσεων



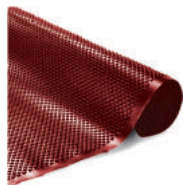
Οικολογικό υπόστρωμα νερού πολλαπλών εφαρμογών, για εσωτερική και εξωτερική χρήση. Πιστοποιημένο με το ειδικό οικολογικό σήμα της Ε.Ε. Εφαρμόζεται εύκολα, έχει εξαιρετική καλυπτική ικανότητα και εξασφαλίζει υψηλή πρόσφυση και ένα άψογο τελικό αποτέλεσμα. Κατάλληλο για τη μόνωση των μαύρων στιγμάτων από υγρασία στους εσωτερικούς τοίχους μπάνιων και δωματίων.

Κατανάλωση: 10-12 m²/L

K Αποστραγγιστικές Μembrάνες

Neodrain SL28C

Αποστραγγιστική μεμβράνη



Πανίσχυρες αποστραγγιστικές μεμβράνες πολυαιθυλενίου με εξογκώματα. Το πάχος τους είναι 0,5 mm και το βάρος 500 g/m². Ύψος εξογκωμάτων 8 mm.

Κατανάλωση: περ. 0,5 kg/m², καθαριζόμενη επιφάνεια.

Συσκευασία: Ρολό 20 x 2 m, Προφίλ 2 m, Καρφάκια 100 τεμ. / 45 mm

NSD 620

Ελαφρύ θερμομονωτικό δάπεδο 3 - 20 cm



Έτοιμο, θερμομονωτικό, ελαφρύ κονίαμα δαπέδου, ενός συστατικού. Αποτελείται από τσιμέντο, θρυμματισμένο YTONG, χαλαζιακή άμμο επιλεγμένης κοκκομετρίας με μέγιστο κόκκο 3,5 mm και βελτιωτικά πρόσθετα.

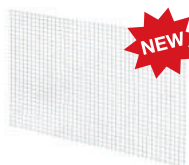
Κατανάλωση: 10-11 kg ξηρού κονιάματος ανά m², για πάχος 1 cm.

Λ Οπλισμός Στεγανώσεων

Υαλόπλεγμα Οπλισμού

Στεγανώσεων (70 g/m²)

Πλέγμα πλάτους 100 cm:



Υαλόπλεγμα για την καθολική ενίσχυση στεγανωτικών επαλείψεων (π.χ. FLX 380, FLX 382, FLX 385) σε ιδιαίτερα δύσκολες περιπτώσεις πολλαπλών ρηγματώσεων.

THRAKON FABRIC (60 g/m²)



Ενισχυτικό γεωύφασμα για επαλειφόμενα τα πολυουρεθανικά στεγανωτικά FLX 390 PU, είτε σε ολόκληρη την επιφάνεια, είτε σε επικίνδυνα σημεία όπως ρωγμές, αρμούς διαστολής, ενώσεις δαπέδου-τοιχίου, καμινάδες.

Μη υφαντό ενισχυτικό γεωύφασμα από πολυεστέρα 60 g/m². Χρησιμοποιείται για την ενίσχυση της επαλειφόμενης μεμβράνης στεγανοποίησης FLX 390 PU. Εφαρμόζεται σε συνδυασμό με τις μεμβράνες στεγανοποίησης, υγρής επάλειψης πάνω σε ολόκληρη την επιφάνεια που πρόκειται να στεγανοποιηθεί ή τοπικά σε: συνδέσεις (ενώσεις) τοίχου με πάτωμα, συνδέσεις (ενώσεις) τοίχου με τοίχο, γύρω από σωλήνες εκκένωσης και καμινάδες, πλαφονιέρες και κλιματιστικά, στόμιο νερού (σιφόνι), γωνίες 90 μοιρών, μέσα σε αρμούς και πάνω από ρωγμές, κ.α

M Εργαλεία

Σπάτουλα οδοντωτή

Σπάτουλα 280 x 120 mm με δόντια 6 x 6 mm, 8 x 8 mm και 10 x 10 mm.

Εργονομική Λαβή (TPR),

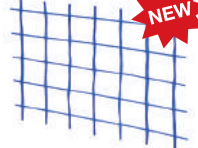
Ανοξείδωτο ατσάλι

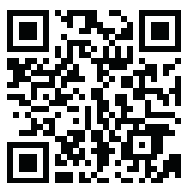


Υαλόπλεγμα οπλισμού

δαπέδων 130 g/m²

Ανταλκαλικό υαλόπλεγμα οπλισμού δαπέδων.





in8 creative design



54ο χλμ. Εθνικής Οδού Αθηνών Λαμίας | Οινόφυτα Βοιωτίας
T: 22620 32970 | F: 22620 56020
Email: info@thrakon.gr | www.thrakon.gr

ΓΡΑΜΜΗ ΤΕΧΝΙΚΗΣ
ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ

800 100 1414
info@thrakon.gr

www.thrakon.gr