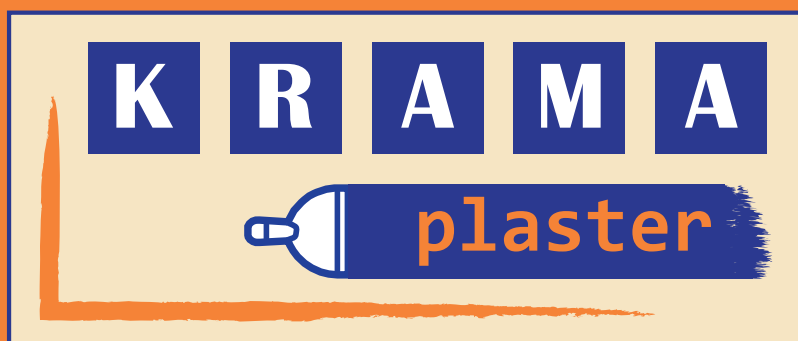


22. Σύστημα Θερμοπρόσοψης KramaFix Solution

- εξοικονόμηση ενέργειας
- σταθερή θερμοκρασία χειμώνα - καλοκαίρι
- προστασία του κτιρίου από τις εξωτερικές συνθήκες
- ευκολία εφαρμογής συστήματος
- καλαίσθητη όψη κτιρίων



Αποκλειστικός συνεργάτης και υπεύθυνος διανομής για Ελλάδα και Κύπρο της κορυφαίας εταιρείας KRAMA plaster που εξειδικεύεται στην παραγωγή έτοιμων σοβάδων

ΒΗΜΑΤΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ



1

Τοποθέτηση οδηγών στήριξης περιμετρικά του κτιρίου και παράλληλα με το έδαφος. Χρησιμοποιούμε ειδικά βύσματα για την αγκύρωση τους στο υπόστρωμα και αποστάτες οδηγού εκκίνησης σε περίπτωση ανεπιπεδότητας του τοίχου.

2

Διάστρωση της ινοπλισμένης κόλλας στη θερμομονωτική πλάκα. Όταν το υπόστρωμα είναι ομαλό χρησιμοποιούμε οδοντωτή σπάτουλα και διαστρώνουμε όλη την επιφάνεια της πλάκας.

3

Τοποθέτηση των θερμομονωτικών πλακών πολυστερίνης σε οριζόντιες επάλληλες στρώσεις από κάτω προς τα πάνω ώστε να διασταυρώνονται οι αρμοί.

4

Μηχανική στερέωση των θερμομονωτικών πλακών με ειδικά βύσματα ανάλογα με το πάχος της πλάκας και το είδος του υποστρώματος.

5

Διάστρωση της κόλλας με οδοντωτή σπάτουλα σε όλη την επιφάνεια των θερμομονωτικών πλακών σε πάχος 2-3mm.

6

Τοποθέτηση υαλοπλέγματος και εγκιβωτισμός του στην νωπή κόλλα. Αφού στεγνώσει, εφαρμόζουμε ξανά την ινοπλισμένη κόλλα σε όλη την επιφάνεια για πλήρη κάλυψη του υαλοπλέγματος.

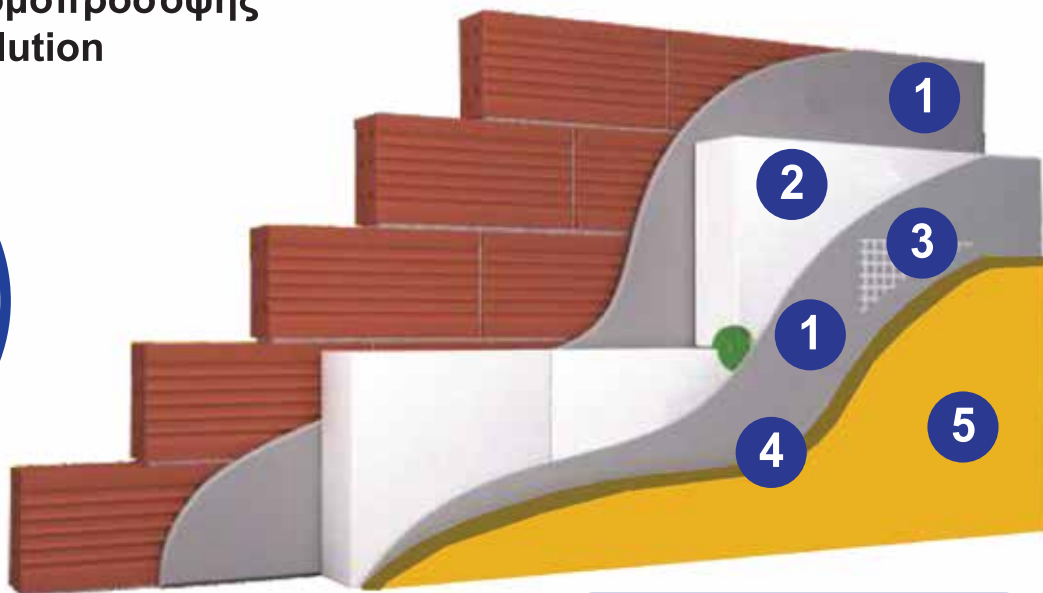
7

Στη συνέχεια, αφού στεγνώσει η κόλλα, ασταρώνουμε την επιφάνεια για καλύτερη πρόσφυση του σοβά.

8

Τελική επικάλυψη της επιφάνειας με επιχρίσματα (ακρυλικά - σιλικονούχα) αφού στεγνώσει το αστάρι.





1 ΙΝΟΠΛΙΣΜΕΝΗ ΚΟΛΛΑ

Κόλλα τσιμεντοειδούς βάσης υψηλών προδιαγραφών οπλισμένη με ειδικές συνθετικές ίνες, κατάλληλη για την τοποθέτηση θερμομονωτικών πλακών πολυστερίνης σε προσόψεις κτιρίων και δάπεδα. Προσφέρει αξεπέραστη πρόσφυση, μεγάλη αντοχή σε καταπονήσεις και εγγυάται επαρκή επίπεδα αντοχής για πολλές δεκαετίες. Το ίδιο υλικό χρησιμοποιείται και για την κάλυψη των πλακών με την εφαρμογή του ειδικού υαλοπλέγματος και ως υπόστρωμα για το σοβά τελικής στρώσης. Έχει μηδενική ολίσθηση και μεγάλο χρόνο επικόλλησης.

Συσκευασία: 25 kg



Χρήσιμες Συμβουλές!



- Το υπόστρωμα πρέπει να είναι καθαρό, ομαλό και ικανό να φέρει φορτία.
- Οι θερμομονωτικές πλάκες τοποθετούνται πάντα σταυρωτά από κάτω προς τα πάνω.
- Οι στρώσεις του υαλοπλέγματος πρέπει να επικαλύπτονται κατά περίπου 10cm στις πλευρές και στις άκρες ώστε να μην υπάρχει κενό στη θωράκιση του συστήματος.
- Σε γωνίες και σε ανοίγματα για πόρτες και παράθυρα χρησιμοποιούνται γωνιόκρανα με υαλοπλέγμα για τη σωστή ενίσχυση του συστήματος και την αποφυγή ρωγμών.
- Χρησιμοποιούμε μια ανοξείδωτη σπάτουλα για το τελικό επίχρισμα.
- Τρίβουμε το τελικό επίχρισμα με μια πλαστική σπάτουλα για να δημιουργήσουμε μια ομοιόμορφη υφή στην τελική επιφάνεια.

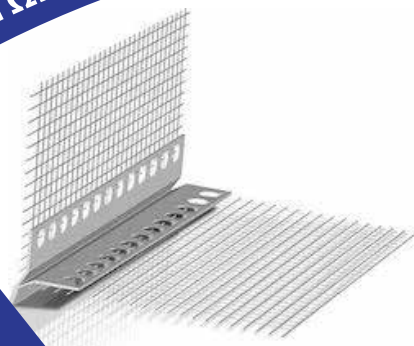
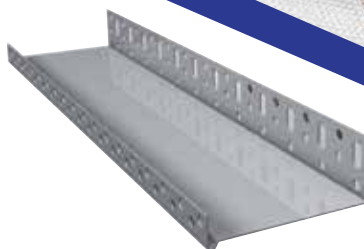
ΟΔΗΓΟΣ ΕΚΚΙΝΗΣΗΣ

ΥΑΛΟΠΛΕΓΜΑ

3

ΓΩΝΙΟΚΡΑΝΟ

ΠΑΡΕΛΚΟΜΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ



ΑΦΡΟΣ & ΠΙΣΤΟΛΙ
ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ

4 ΑΣΤΑΡΙΑ ΣΟΒΑΔΩΝ

Micro Tech Primer M-120 Αστάρι Νερού Μικρονιζέ

Μικρομοριακό αστάρι νερού, άοσμο, με εξαιρετική διεισδυτικότητα πάνω σε τσιμεντένιες επιφάνειες, γυψοσανίδες, ξύλα, πέτρες, τούβλα κ.λπ. Συνενώνει τα σαθρά υλικά των επιφανειών και δημιουργεί άριστη πρόσφυση των επόμενων στρώσεων πάνω σε αυτές. Κατάλληλο για όλες τις επιφάνειες και ιδανικό υπόστρωμα για όλους τους σοβάδες. Εσωτερική και εξωτερική χρήση.

Διαφανές

Συσκευασία: 750ml / 3Lit / 10Lit

Χαλαζιακό Αστάρι M-118 Ανάγλυφο Αστάρι Πρόσφυσης

Αστάρι πρόσφυσης με βάση συνθετικές ρητίνες και χαλαζιακή άμμο ελεγχόμενης κοκκομετρίας. Προσδίδει αδρότητα στο υπόστρωμα ώστε να ενισχυθεί η πρόσφυση του σοβά ή της κόλλας που θα ακολουθήσει. Εφαρμόζεται σε λεία και μη απορροφητικά υποστρώματα και σε πληθώρα επιφανειών. Άριστη πρόσφυση, γρήγορο στέγνωμα.

Κόκκινο

Συσκευασία: 750ml / 3Lit / 10Lit

Αστάρι Σοβάδων M-142 Έγχρωμο Αστάρι Σοβάδων

Ακρυλικό αστάρι με επιλεγμένη χαλαζιακή άμμο. Χρησιμοποιείται για αστάρωμα προκειμένου να αυξηθεί η πρόσφυση του σοβά. Ιδανικό υπόστρωμα για όλους τους σοβάδες. Κατάλληλο για εσωτερική και εξωτερική χρήση. Χρωματίζεται σε οποιαδήποτε απόχρωση με το σύστημα χρωματισμού Harmony Design της MAXPO.

Λευκό

Συσκευασία: 750ml / 3Lit / 10Lit

5 ΔΙΑΚΟΣΜΗΤΙΚΟΙ ΣΟΒΑΔΕΣ

Kramacryl Plaster Ακρυλικός Σοβάς

Διακοσμητικός οργανικός ακρυλικός σοβάς έτοιμος προς χρήση. Ο σοβάς Kramacryl προσφέρει άριστη πρόσφυση σε όλα τα υποστρώματα. Έχει εξαιρετική αντοχή στον ήλιο, στο νερό και την υγρασία και μεγάλη αντίσταση σε ρωγμές. Επιτρέπει την διαπνοή των δομικών στοιχείων και είναι ιδανικός ως τελική κάλυψη στα συστήματα εξωτερικής θερμομόνωσης. Διατίθεται σε απεριόριστες χρωματικές επιλογές μέσω ειδικού χρωματολογίου.

Κοκκομετρία: F-0,8mm, F-1,2mm, F-1,5mm, R-2mm

Συσκευασία: 5kg / 25kg

Kramasil Plaster Σιλικονούχος Σοβάς

Σιλικονούχος, υδρόφοβος οργανικός σοβάς έτοιμος προς χρήση. Ο σοβάς Kramasil προσφέρει άριστη πρόσφυση σε όλα τα υποστρώματα. Έχει εξαιρετική αντοχή στον ήλιο, στο νερό και την υγρασία και μεγάλη αντίσταση σε ρωγμές. Επιτρέπει την διαπνοή των δομικών στοιχείων και είναι ιδανικός ως τελική κάλυψη στα συστήματα εξωτερικής θερμομόνωσης. Διατίθεται σε απεριόριστες χρωματικές επιλογές μέσω ειδικού χρωματολογίου.

Κοκκομετρία: F-0,8mm, F-1,2mm, F-1,5mm, R-2mm

Συσκευασία: 5kg / 25kg

Krama Granite Σοβάς Γρανίτης

Έτοιμος προς χρήση ακρυλικός σοβάς με έγχρωμα χαλαζιακά αδρανή για τη δημιουργία μιας αδρής διακοσμητικής επιφάνειας σε πολλές χρωματικές επιλογές. Χρησιμοποιείται για τη διακόσμηση εσωτερικών και εξωτερικών επιφανειών. (*) Διαθέτει ανθεκτικότητα στην υπερύψη ακτινοβολία, άριστη ικανότητα διαπνοής του δομικού στοιχείου και υψηλή ελαστικότητα. Είναι συμβατό με τα περισσότερα υποστρώματα όπως σκυρόδεμα, κονιάματα, γυψοσανίδες, ξύλο, μέταλλο. Διατίθεται σε έτοιμες αποχρώσεις.

Κοκκομετρία: 2mm

Συσκευασία: 10kg / 25kg

(*) Διατίθεται και για εφαρμογές δαπέδου, πισίνας (2 συστατικών).



2