



Στεγανωτικό ευέλικτο υλικό ενός συστατικού με υψηλές προστατευτικές και στεγανωτικές ικανότητες

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Υλικό σε μορφή σκόνης ενός συστατικού με βάση το τσιμέντο, αδρανή επιλεγμένης κοκκομετρίας, με συνθετική ρητίνη και υδροφοβικά πρόσθετα υλικά. Το υλικό αναμιγνύεται με νερό έτσι ώστε να δημιουργηθεί ένα υγρό ομογενές μίγμα. Εφαρμόζεται εύκολα με σπάτουλα ή βούρτσα. Περιλαμβάνει μεγάλο ποσό ρητινών και γι' αυτό το λόγο παρέχει καλές κολλητικές ικανότητες.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Δεν χρησιμοποιείται για υγραμόνωση πλαστικών, ξύλινων επιφανειών και επιφανειών από γυψοσανίδα ή σε βαμμένους τοίχους.

Δε επιτρέπεται η προσθήκη άλλων συστατικών μέσα στο μίγμα π.χ. τσιμέντο, ασβέστη κλπ.

Δεν πρέπει να εφαρμοστεί σε επιφάνειες όπου λιανίζουν νερά.

Δεν πρέπει να χρησιμοποιήσουμε το υλικό αυτό για την επίλυση των προβλημάτων με την εσωτερική συμπύκνωση, για αυτό πρέπει να χρησιμοποιηθεί το κατάλληλο υλικό.

Σε περίπτωση που επιθυμούμε την αύξηση της ελαστικότητας μπορούμε να το ενισχύσουμε με το πρόσθετο FLEXIT.

ΠΕΔΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Η τοποθέτηση των στεγανωτικών μεμβρανών πριν την τοποθέτηση των πλακιδίων μέσα κα έξω.

Χρησιμοποιείται για την υγραμόνωση υπόγειων εσωτερικών και εξωτερικών τοίχων, δεξαμενών νερού, μπάνιων, ταρατσών, μπαλκονιών και σιντριβανιών.

Ευέλικτη προστασία και αντοχή κατά του νερού και της υγρασίας για επιφάνειες σκυροδέματος και σοβά. Στεγανωτική και ελαστική επιπέδωση των ραγισμένων σοβάδων.

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΑΝΑΜΙΞΗΣ

Το υλικό αναμιγνύεται με μια ποσότητα νερού σύμφωνα με τον τρόπο εφαρμογής. Εάν θα εφαρμοστεί με σπάτουλα, θα αναμίξετε 6-7 λίτρα. Εάν θα εφαρμοστεί με βούρτσα, θα αναμίξετε 7-8 λίτρα νερού για κάθε 25 kg προϊόν. Η ανάμιξη γίνεται με αναμικτήρα χαμηλών στροφών (τράπανο) έως να προκύψει ένα ομογενές μίγμα. Το μίγμα το αφήνουμε για 10 λεπτά. Συνιστά να αναδεύουμε το μίγμα πριν από την εφαρμογή.

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ

Δάπεδα με βάση το τσιμέντο για μπαλκόνια, ταρατσες, μπάνια κλπ.

Η επιφάνεια που θα υγραμονωθεί πρέπει να έχει την κατάλληλη κλίση και να μην έχει κενά ή λακκούβες (οι λακκούβες πρέπει να καλυφθούν με συμπληρωτικό κονίαμα ενισχυμένο με το πρόσθετο υλικό LATEX, αφού πρώτα έχουν ψεκάσει με νερό). Σε περίπτωση που το υπόστρωμα έχει υπολείμματα από σύρματα ή σίδερα που επεκτείνονται από το βάθος του σκυροδέματος ή του τοίχου τότε πρέπει να τα κόψουμε σε βάθος 2-4cm και τη λακκούβα που θα δημιουργηθεί να την σφραγίσουμε με τον τρόπο που περιγράφηκε πιο πάνω. Η επιφάνεια εργασίας πρέπει να είναι απολύτως καθαρή, ανθεκτική και σταθερή. Πριν την εφαρμογή του MONOFLEX, πρέπει να ψεκάσουμε με νερό τη επιφάνεια εργασίας.

Για την υγραμόνωση των υπόγειων στις παλιές κατοικίες, πρέπει να αφαιρεθεί κάθε σοβάς σε ύψος των 30 cm πάνω από το επίπεδο της υγρασίας και ύστερα να εφαρμόσουμε την παραπάνω επεξεργασία. Προτείνεται ότι το κονίαμα του σοβατίσματος να ενισχύεται με το πρόσθετο υλικό LATEX. Όπου μας χρειάζεται μια επιπεδωμένη επιφάνεια προτείνεται ότι τα κονιάματα να ενισχύονται με το LATEX.

ΤΡΟΠΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Το στεγανωτικό εφαρμόζεται μέσω μιας σπάτουλας ή βούρτσας ανάλογα με την επιφάνεια που θα υγρομονωθεί. Η εφαρμογή με σπάτουλα γίνεται σε 2 ή 3 στρώσεις αλλά είναι σημαντικό μετά την πρώτη στρώση να αφήσουμε την επιφάνεια 5 με 6 ώρες ανάλογα με την θερμοκρασία χώρου, γιατί είναι σημαντικό η πρώτη στρώση να έχει στεγνώσει ολοκληρωτικά πριν την εφαρμογή των επόμενων στρώσεων του στεγανωτικού. Πρέπει να προσέχουμε στην εφαρμογή της πρώτης στρώσης του στεγανωτικού καλύπτοντας προσεκτικά όλη την επιφάνεια που θα υγρομονωθεί.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Μορφή	Σκόνη
Απόχρωση	Γκρι
Πυκνότητα μείγματος	1.30 gr/cm ³
Ευφλεκτότητα	Άφλεκτο
Αποθήκευση	12 μήνες αποθηκευμένο στην αρχική, σφραγισμένη συσκευασία, σε χώρο προστατευμένο από την υγρασία
Αναλογία ανάμιξης	6-7 λίτρα νερού για 25 kg Monoflex
Με σπάτουλα	7-8 L λίτρα νερού για 25 kg
Με βούρτσα	Monoflex
pH μίγματος	12
Χρόνος διαρκείας ανάμιξης	3-4 ώρες
Χρονική περίοδος μεταξύ δύο στρώσεων	Μετά από 4 ώρες στους 23 °C
Μέγιστος πάχος για μια στρώση	1 mm

Αντοχή στη θετική πίεση 7 atm κατά DIN 1048

ΤΕΛΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Πρόσφυση σε σκυρόδεμα $\geq 1,0$ N/mm²

Αντοχή στο νερό και την υγρασία Πολύ καλή

Αντοχή στη φθορά Πολύ καλή

Βατότητα Αδιαπέραστο

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Monoflex σε σάκους 25 kg

ΠΡΟΣΟΧΗ: Οι προαναφερόμενες προδιαγραφές και απαιτήσεις ώστε να αντιστοιχούν στην καλύτερη μας εμπειρία, πρέπει να επιβεβαιωθούν από τα μακροπρόθεσμα πρακτικά στοιχεία.

Για τον λόγο αυτό, πριν τη χρήση του προϊόντος, είναι απαραίτητο να προσδιοριστεί εάν αυτό είναι κατάλληλο για την προβλεπόμενη χρήση, λαμβάνοντας υπόψη όλες τις ευθύνες που μπορεί να προκύψουν.



ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ!