



Περιγραφή προϊόντος

Το bh 3000 είναι συνθετικό πολυμερές τσιμεντοειδές υλικό αυτοεπιπεδούμενο, εύκολο στην εφαρμογή του . Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε όλους του τύπους στεγνών καταστρωμάτων, πριν την τοποθέτηση του τάπητα ή βυνιλικών πλακιδίων, κ.α.

Προετοιμασία επιφάνειας

Το bh 3000 πρέπει να τοποθετηθεί σε σκληρές επιφάνειες όπως μπετό και μέταλλο ,οι οποίες πρέπει να είναι καθαρισμένες. Στις μεταλλικές επιφάνειες που έχουν υποβληθεί σε αντιδιαβρωτική προστασία χρειάζονται πρώτα ένα απλό primer.όταν οι επιφάνειες έχουν επεξεργαστεί με εποξειδικό 2 συστατικών primer, τότε μπορεί να χρησιμοποιηθεί το primer 54 Της DMS

ανάμιξη

Αναμείξτε 1 σακί 25kg με τη μέγιστη ποσότητα καθαρού Νερού 4,5 έως 5 λίτρα.ανακατέψτε καλά με τη βοήθεια αναδευτήρα μέχρι το υλικό να γίνει ρευστό.

Πήξη

Ο χρόνος πήξης εξαρτάται απο το πάχος της στρώσης , την σχετική υγρασία,καθώς και το πόσο ο χώρος αερίζεται ή όχι,σε θερμοκρασία 20 οC και υγρασίας 65%.Η πήξη του υλικού κυμένεται απο 24 εως 36 ώρες.

Προσοχή , πρίν την τελική στρώση, τάπητα ή βυνιλικών στρώσεων το υλικό θα πρέπει να έχει ξηρανθεί (υγρασία < μικρότερη από 5%)

PRIMER

ΤΟ PRIMER 54 μπορεί να χρησιμοποιηθεί πάνω σε μέταλλο, μπετό και ανάμεσα σε πολλαπλές στρώσεις του υλικού.

εφαρμογή

Το υλικό μπορεί να εφαρμοστεί σε μέγιστο πάχος στρώσης 30 χιλιοστών.Μπορεί να χρησιμοποιηθεί με μυστρί ή οδοντοτό ρολό για το άπλωμα του υλικού. Μετά την εφαρμογή του υλικού η μάζα θα πρέπει να προστατευτεί απο την απευθείας έκθεση στον ήλιο την υγρασία,και τις χαμηλές θερμοκρασίες .(προτεινόμενη ελάχιστη θερμοκρασία πήξης του υλικού είναι 5 οC)

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Βάση	Τσιμέντο και συνθετικό πολυμερές
Χρώμα	Γκρί
Πυκνότητα	1,6 kg / mm / m2 (εφαρμοσμένο)
πάχος	2-30 mm (ανά στρώση)
αναλογία ανάμιξης	Περίπου 19-21% νερό
Χρόνος ζωής στο δοχείο	Περίπου 15-20 λεπτά στους 20 ° C και 65% RH
χρόνος πήξης	προσβάσιμο 3-4 ώρες. Έτοιμοι για την κάλυψη μετά από 18-24 ώρες στους 20 ° C σε ένα μέγιστο πάχος 8mm
Ρευστότητα υλικού	155-160 mm
Συνιστώμενη θερμοκρασία εφαρμογής	ανάμεσα +5°C and +35°C
Αντοχή στην κάμψη EN 13892-2	9,8 MPa
Αντοχή στη θλίψη EN 13892-2	33,6 MPa