



K465 Knauf Perlfix Συγκολλητικό

Υλικό

Σύσταση υλικού

Ημιυδρίτης γύψος με διάφορα πρόσμεικτα

Αποθήκευση

Τα σακιά πρέπει να αποθηκεύονται σε ξηρό μέρος πάνω σε ξύλινες παλέτες

Στοιχεία παραγγελίας

30kg σακί

Κωδικός: 71109000

4.5kg σακί

Κωδικός: 21021050

Χρήση

Το Perlfix χρησιμοποιείται για την επικόλληση:

- Γυψοσανίδων
- Μονωτικών υλικών (πλάκες πολυστερίνης, πλάκες πετροβάμβακα)
- Πάνελ γυψοσανίδας και μονωτικού υλικού πολυστερίνης ή πετροβάμβακα σε τοιχοποιίες που διαθέτουν υπόβαθρο με πρόσφυση και απορροφητικότητα.

Ιδιότητες

- Σκόνη, έτοιμο για ανάμειξη
- Με βάση τον γύψο
- Ανακατεύεται εύκολα
- Κρεμώδης υφή
- Σπατουλάρεται εύκολα
- Έχει καλή πρόσφυση
- Καλή αποδοτικότητα
- Γρήγορη επίτευξη αντοχής
- Χρόνος επεξεργασιμότητας περίπου 30min.

Επεξεργασία

Υπόβαθρο

- Το υπόβαθρο πρέπει να είναι, σταθερό, καθαρό, χωρίς σκόνες και στεγνό, ιδιαίτερα οι επιφάνειες σκυροδέματος μπετόν πρέπει να είναι στεγνές, χωρίς υπολείμματα από το καλούπι ή άλλα αποσυγκολλητικά υγρά.
- Λείες επιφάνειες, χωρίς αποροφητικότητα, πρέπει να ασταρώνονται με Knauf Betokontakt για να αυξάνεται η πρόσφυση.
- Όταν το υπόβαθρο είναι πολύ αποροφητικό πρέπει να ασταρώνεται με Knauf Grundiermittel.

Ανάμιξη

30 kg Knauf Perlfix προστίθενται σε 16 l νερό και ανακατεύονται με ηλεκτρικό αναδευτήρα μέχρι να δώσουν μία κρεμώδη υφή.

Κατανάλωση υλικού

Με 30kg Knauf Perlfix μπορούν να τοποθετηθούν περίπου 6 m² γυψοσανίδας.

Επεξεργασία

- Σε ανώμαλες επιφάνειες τοποθετείται το Knauf Perlfix με μυστρί σε αποστάσεις 35 cm περιμετρικά και μία σειρά στο εσωτερικό της επιφάνειας της γυψοσανίδας. Όταν το υπόβαθρο είναι πολύ ανώμαλο ευθύγραμμίζονται πρώτα τα κενά με λωρίδες γυψοσανίδας πλάτους 10 cm επικολλημένες με Knauf Perlfix.
- Οι γυψοσανίδες πιέζονται στο υπόβαθρο, και αφαδιάζονται με πήχη.
- Η τοποθέτηση γίνεται χωρίς κενά στους αρμούς, και οι αρμοί στοκάρονται με Knauf Uniflott ή Knauf Fugenfüller Leicht, ή Knauf Jointfiller Super.

Θερμοκρασία επεξεργασίας / υποβάθρου

Η θερμοκρασία περιβάλλοντος χώρου και του υποβάθρου δεν πρέπει να είναι κάτω από 5° C.

Χρόνος επεξεργασίας

Από την στιγμή της ανάμιξης για περίπου 30 λεπτά ανάλογα με το υπόβαθρο το υλικό είναι επεξεργάσιμο. Δοχεία και εργαλεία που δεν είναι καθαρά μειώνουν τον χρόνο επεξεργασιμότητας του υλικού. Το αλφάδιασμα των γυψοσανίδων πρέπει να γίνεται πριν αρχίσει να στερεοποιείται το Knauf Perlfix.

Υποδείξεις

Το Knauf Perlfix δεν πρέπει να αναμιγνύεται με άλλα υλικά, διότι αλλάζουν δραστικά οι ιδιοτητές του. Τα εργαλεία και οι κάδοι πρέπει μετά την χρήση να ξεπλένονται με νερό.