



K467 Knauf Uniflott άνθυγρο Αρμολόγηση άνθυγρη

Υλικό, χρήση, ιδιότητες, επεξεργασία

Χρήση

Το άνθυγρο Uniflott χρησιμοποιείται για στοκάρισμα αρμών (αρμολόγηση) άνθυγρων γυψοσανίδων με το χέρι. Στα κατά μήκος άκρα των γυψοσανίδων που είναι ημιστρόγγυλα διαμορφωμένα εξ' εργοστασίου, δηλαδή τύποι HRK ή HRAK, δεν απαιτείται ταινία αρμού, συνιστάται όμως η χρήση της. Στους αρμούς των κομμένων άκρων απαιτείται οπλισμός με χρήση ταινίας, ιδιαίτερα σε κατασκευές μονής στρώσης γυψοσανίδας.

Αποθήκευση

Τα σακιά πρέπει να αποθηκεύονται σε χώρους χωρίς υγρασία και να εναποτίθενται σε ξύλινες παλέτες. Το υλικό τυχόν σκισμένων σάκων πρέπει να συσκευασθεί εκ νέου και να χρησιμοποιηθεί πρωτίστως. Ο μέγιστος χρόνος αποθήκευσης είναι 6 μήνες.

Προεργασία υποβάθρου

Οι γυψοσανίδες πρέπει να είναι σταθερά βιδωμένες στο σκελετό. Η επιφάνειά τους, ιδιαίτερα στους αρμούς, πρέπει να είναι στεγνή και καθαρή χωρίς σκόνη. Αρμοί που έχουν κενά ή σημεία της επιφάνειας με κτυπήματα και τρύπες μπορούν να στοκαρισθούν εύκολα με άνθυγρο Uniflott.

Ανάμειξη υλικού

Σκορπίζεται 2,5 kg άνθυγρο Uniflott σε δοχείο που περιέχει 1,2 λίτρα καθαρό νερό και όχι αντίθετα νερό στο υλικό! Το μείγμα ανακατεύεται με μυστράκι στο χέρι, χωρίς ηλεκτρικό αναδευτήρα και χωρίς άλλα πρόσμεικτα ώπου μετατρέπεται σε μία ομοιογενή, κρεμώδη μάζα. Πρέπει να χρησιμοποιούνται καθαρά δοχεία και εργαλεία.

Χρόνος επεξεργασίας

Το άνθυγρο Uniflott υλικό αρχίζει να πήζει σε 45 λεπτά περίπου, από τη στιγμή που ρίχνεται στο νερό. Ακάθαρτα δοχεία ή εργαλεία με υπολείμματα υλικού μειώνουν τον χρόνο επεξεργασιμότητας του υλικού.

Θερμοκρασία και υγρασία

Το στοκάρισμα (αρμολόγηση) πρέπει να γίνεται όταν δεν αναμένονται μεγάλες συστολο-διαστολές στις τοποθετημένες γυψοσανίδες λόγω αλλαγών υγρασίας και θερμοκρασίας. Εάν προβλέπεται επιστροφή δαπέδου με πίσσα, το στοκάρισμα πρέπει να γίνεται μετά την επιστροφή. Η θερμοκρασία του χώρου και των προς στοκάρισμα γυψοσανίδων δεν πρέπει να βρίσκεται κάτω των +10 °C περίπου.

Υλικό, χρήση, ιδιότητες, επεξεργασία

Στοκάρισμα

Για το στοκάρισμα μπορούν να χρησιμοποιηθούν ή βιδοσπάτουλα, ή σύνηθης σπάτουλα ή η ορθογώνια σπάτουλα με χερούλι. Η εργασία ολοκληρώνεται σε δύο στάδια τουλάχιστον ανάλογα με τις απαιτήσεις ποιότητας της τελικής επιφάνειας. Οι αρμοί γεμίζονται και ύστερα από 50 λεπτά περίπου ξύνεται και απομακρύνεται το υλικό που προεξέχει. Κατά το δεύτερο στάδιο εργασίας το άνθυγρο Unfilott

απλώνεται και επιπεδώνεται με μεγάλη σπάτουλα για να δημιουργηθούν λεία περάσματα από γυψοσανίδα σε γυψοσανίδα. Επίσης στοκάρονται τα σημεία εσοχών από τις βίδες στερέωσης. Υλικό που έχει αρχίσει να πήζει δεν πρέπει να επεξεργάζεται πλέον. Τυχόν μικρές ατέλειες στο τέλος των εργασιών βελτιώνονται με τριβίδι. Τα εργαλεία αμέσως μετά την εργασία πρέπει να καθαρίζουν καλά και να ξεπλένονται με νερό.

Επεξεργασία επιφάνειας και επικόλληση ταπετσαρίας

Βάση της υφιστάμενης τεχνογνωσίας για επικόλληση ταπετσαρίας επιτρέπεται μόνο η κόλλα βάσης μεθυλικής κυταρίνης. Μετά την επικόλληση ταπετσαρίας χάρτιου ή υαλουφάσματος, όπως και μετά την επάλειψη με τεχνητές ρητίνες απαιτείται άμεσος και καλός εξαερισμός του χώρου για να στεγνώσει γρήγορα το υλικό.