

Πώς μπορούμε να εξομαλύνουμε μεγάλες ανομοιομορφίες,
γρήγορα και με εξαιρετικά χαμηλό βάρος;

Σύστημα Renoplan No. 1

Η λύση:

Με το σύστημα UZIN Turbolight.



“ Το σύστημα UZIN Turbolight κατασκευάζει
ένα γρήγορο, εξαιρετικά ελαφροβαρές και
εύκαμπτο υπόστρωμα για ανακαινίσεις.”

Ernst Wohlleb, Επικεφαλής του Τμήματος Τεχνικής Εξυπηρέτησης UZIN.





Σκανάρετε τον Κωδικό QR για περισσότερες πληροφορίες.

Πώς μπορούμε να εξομαλύνουμε μεγάλες ανομοιομορφίες, γρήγορα και με εξαιρετικά χαμηλό βάρος; Με το σύστημα UZIN Turbolight.

Οι εργασίες ανακαίνισης αποτελούν συχνά απροσδόκητες προκλήσεις για τεχνίτες και μηχανικούς. Περιορισμένα φορτία ή ύψη κατασκευής, ειδικές ψευδοροφές, απαιτούν κατάλληλη κατασκευή δαπέδων. Το σύστημα UZIN Turbolight δημιουργεί μια ευέλικτη ζώνη αντιστάθμισης από 5 mm (διάμετρος κόκκου) ως 300 mm χωρίς αρμούς, που αντέχει σε μεγάλες φορτίσεις με μόλις το ένα τρίτο του βάρους των συμβατικών κονιαμάτων (περ. 100 kg/m² για 5cm πάχος)

Συγκριτικά με τα συμβατικά τσιμεντοκονιάματα το σύστημα UZIN Turbolight είναι έτοιμο για κάλυψη 3 με 4 εβδομάδες νωρίτερα. Μπορεί να επικαλυφθεί με βάση τυποποιημένες μεθόδους μοκέτες, ελαστικά δαπέδα και παρκέ. Τέλος είναι ιδιαίτερα ευεργετικό για ανακαίνισης παλαιών κτιρίων: γιατί ταυτόχρονα προσφέρει αξιοσημείωτη απορρόφηση ήχου 10dB (σε πάχος 4 cm σύμφωνα με το πρότυπο DIN EN ISO 140-8).



1 Ασταρώστε το προετοιμασμένο υπόστρωμα με UZIN PE 360 Plus χρησιμοποιώντας το ρολό UZIN με nylon ίνες. Εναλλακτικά, μπορείτε να εφαρμόσετε μία διαχωριστική στρώση με ελάχιστο πάχος UZIN NC 194 Turbo στα 3cm.



5 Πιέστε ελαφρά την επιφάνεια με το μαστίρι ή με μια σπάτουλα. Σε έντονα ανώμαλα υποστρώματα επιπεδώστε σε στρώσεις με επάλληλα πάχη (περίπου 5 mm) χωρίς κανένα πρόβλημα.



2 Αφήστε τουλάχιστον 8 mm πάχος περιμετρικά για τις αφρώδεις ταινίες που θα τοποθετήσετε στις κάθετες επιφάνειες όπως τοίχους, δοκούς σωλήνες, ράμπες, κατωκάσια κ.α. Με αυτό τον τρόπο προλαμβάνεται τη δημιουργία ακουστικών γεφυρών και γενικά τάσεων που προκύπτουν από διάφορα άκαμπτα δομικά στοιχεία.



6 Ξετυλίξτε και απλώστε σταδιακά το υπόστρωμα ανακαίνισης UZIN RR 201 πάνω στην σκληρυμένη επιφάνεια του UZIN NC 194 Turbo μετά από ένα χρόνο αναμονής τουλάχιστον 24 ωρών* και κόψτε σε καθορισμένα μέτρα αναλογα με ψαλίδι. Κατόπιν τοποθετήστε το υπόστρωμα χαλαρά σε ολόκληρη την επιφάνεια με αλληλοεπικάλυψη 2 cm κατά μήκος των ενώσεων.



3 Το UZIN NC 194 Turbo μπορεί να αναμιχθεί με μηχανική αντλία. Αδειάστε 2 πλήρεις σάκους UZIN NC 194 Turbo μέσα στον αναμικτήρα. Κατόπιν προσθέστε την απαιτούμενη ποσότητα νερού (περίπου 20 λίτρα) και αναμίξτε για 2 λεπτά. Τέλος αντλήστε και μεταφέρετε στο έργο και εφαρμόστε επιτόπου. Το UZIN NC 194 Turbo μπορεί να αναμιχθεί βαρυτικά. Παρακαλούμε λάβετε επιπρόσθετες οδηγίες επεξεργασίας για ειδικές περιπτώσεις.



7 Αναμίξτε το UZIN NC 195 με καθαρό, κρύο νερό και εφαρμόστε συγκεκριμένη ποσότητα (20 kg / m²). Μην αφήσετε το κονίαμα να στεγνώσει σε ρεύματα αέρα. Διανοίξτε αρμούς σταθυρώματα. Μπορείτε να τα πληρώσετε με UZIN NC 182 πριν από την τοποθέτηση του δαπέδου ή τις εργασίες πρόσθετης ισοπέδωσης. Τέλος ανάλογα με το δάπεδο μπορεί να είναι απαραίτητο να εφαρμοστεί μια λεπτή στρώση UZIN NC 170 Level Star. Σε τέτοια περίπτωση ασταρώστε πρώτα με UZIN PE-360 Plus.



4 Μετά την ανάμιξη, το κονίαμα θα πρέπει να απλωθεί στο επιθυμητό πάχος με τη βοήθεια ειδικής σπάτουλας, για να επιπεδώσει την επιφάνεια χρησιμοποιώντας ένα χάρακα.



8 Πάνω από το UZIN Turbolight σύστημα μπορεί να τοποθετηθούν μοκέτες, ελαστικά δάπεδα καθώς και παρκέ χρησιμοποιώντας τυποποιημένες μεθόδους, εφόσον το κονίαμα στεγνώσει και είναι έτοιμο για επικάλυψη*.

* Στους 20 °C και 65% σχετική υγρασία.