



KORODUR HB 5 rapid

Ταχείας πήξης, ανόργανο συγκολλητικό σύστημα

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το KORODUR HB 5 rapid είναι ένα έτοιμο προς χρήση, ταχείας πήξης, ανόργανο συγκολλητικό σύστημα για πλήρη συγκόλληση του NEODUR HE 60 rapid και ταχείας ωρίμανσης τσιμεντοκονιών που παρασκευάζονται με KORODUR FSCem πάνω σε σκληρυμένο σκυρόδεμα.

ΠΕΔΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Για πλήρη συγκόλληση του NEODUR HE 60 rapid και άλλων ταχέως ωριμαζόμενων τσιμεντοκονιών που παρασκευάζονται με KORODUR FSCem πάνω σε σκληρυμένο σκυρόδεμα. Κατάλληλο για εσωτερική και εξωτερική χρήση.

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

- Ταχείας πήξης
- Ανόργανο
- Αξιοπίστο και ανθεκτικό
- Ανθεκτικό στο νερό, κατάλληλο για υγρούς χώρους
- Χωρίς χλωρίδια
- Φυσιολογικά και οικολογικά ακίνδυνο
- Βέλτιστη συγκόλληση
- Διαπνεόμενο

ΤΕΧΝΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ

ΧΡΩΜΑ	ΓΚΡΙ
ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΠΕΡΙΒ., ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ και ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	≥ 5 °C
ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΝΕΡΟΥ	ΠΕΡΙΠΟΥ 5,5 l/25kg σακί
Material consumption ανάλογα με τη δομή και την απορροφητικότητα του υποστρώματος	ΠΕΡΙΠΟΥ 2,0 kg/m ²

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Υπόστρωμα

Το σκυρόδεμα βάσης (τουλάχιστον ποιότητας C25/30, αντοχής συγκόλλησης $\geq 1,5 \text{ N/mm}^2$) πρέπει να προετοιμάζεται π.χ. με φρεζάρισμα ή αμμοβολή. Για πλήρη συγκόλληση, η επιφάνεια πρέπει να είναι απαλλαγμένη από ρωγμές, επίπεδη, χωρίς χαλαρά σωματίδια και λείανση κονιάματος, τραχιά και πορώδης. Ισχύουν οι απαιτήσεις των DIN 18365 και DIN 18560. Η επιπεδότητα πρέπει να πληροί τον DIN 18202, πίνακας 3, γραμμή 3. Να διαβρέχεται καλά το σκυρόδεμα βάσης μία ημέρα πριν την εφαρμογή, αποφεύγοντας τη δημιουργία λιμναζόντων νερών.

Εφαρμογή

Αναμίξτε το KORODUR HB 5 rapid με την αναγραφόμενη ποσότητα νερού χρησιμοποιώντας αναδευτήρα χαμηλών στροφών για τουλάχιστον 2 - 3 λεπτά έως ότου σχηματιστεί παχύρευστος πολτός. Μην εφαρμόζετε πολύ αραιό μείγμα. Εφαρμόστε την έτοιμη συγκολλητική πάστα στο διαβρεγμένο και ματ υπόστρωμα, με σκληρή βούρτσα δρόμου σε πάχος περίπου 1 - 2 mm. Μην εφαρμόζετε πάνω σε σημεία με σχηματισμένο φιλμ, αλλά απομακρύνετε τα. Τοποθετήστε το ταχείας πήξης δάπεδο NEODUR HE 60 rapid αμέσως πάνω στη φρέσκια στρώση KORODUR HB 5 rapid ώστε να αποτραπεί η πρόωγη ξήρανσή της.

ΑΡΜΟΙ

Οι αρμοί του υποστρώματος πρέπει να μεταφέρονται στο νέο επίστρωμα. Το συγκολλημένο δάπεδο πρέπει να διαχωρίζεται από αναδυόμενα δομικά στοιχεία (τοιχούς, κολώνες κ.λπ.).

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

25 kg ειδική χάρτινη συσκευασία

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Ξηρό περιβάλλον, όπως το τσιμέντο. Διάρκεια ζωής περίπου 12 μήνες.



ISO 9001
Certified
Quality Management System
www.tuv-sud.com/tms-cert

ISOLINE ΑΕ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ ΤΗΛ.
2310686777 www.korodur.gr
info@korodur.gr