

Τσιμέντο ταχείας πήξης για αγκυρώσεις

Ιδιότητες

Τσιμεντο ταχείας πήξης. Η αντίδραση της πήξης αρχίζει αμέσως μετά την προσθήκη του νερού.

Πεδία εφαρμογής

Το FIX RAPID χρησιμοποιείται για γρήγορες στερεώσεις ή επισκευές, αγκυρώσεις, σφραγίσεις οπών κλπ. και γενικά όπου απαιτείται υψηλή αντοχή και ταχύτητα εργασιών. Το FIX RAPID μπορεί να εφαρμοστεί εξίσου σε δάπεδα, τοίχους ή οροφές. Για εσωτερική και εξωτερική χρήση.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Μορφή:	τσιμεντοειδής κονία
Απόχρωση:	γκρι
Απαίτηση σε νερό:	30 % επί του βάρους του FIX RAPID
Φαινόμενο βάρος ξηρού κονιάματος:	1,2 ± 0,1 kg/l
Περιεχόμενα χλωρίδια:	0,00 %
Αντοχή σε θλίψη 24 ωρών:	> 30,0 N/mm ²
28 ημερών:	> 40,0 N/mm ²
Αντοχή σε κάμψη:	> 6,0 N/mm ²
Χρόνος ζωής στο δοχείο:	1,5-2 min στους +20°C
Αρχή πήξης:	2 min
Τέλος πήξης:	3 min

Τρόπος χρήσης

1. Υπόστρωμα

Το υπόστρωμα πρέπει να είναι απαλλαγμένο από σκόνες, λίπη, σαθρά υλικά κλπ. Πριν από την εφαρμογή του FIX RAPID η επιφάνεια του υποστρώματος πρέπει να διαβρέχεται καλά.

2. Εφαρμογή

Το FIX RAPID προστίθεται προοδευτικά στο νερό και ανακατεύεται γρήγορα μέχρι να δημιουργηθεί μία ομοιογενής σφικτή μάζα, κατάλληλη για εργασίες επιδιόρθωσης ή στερέωσης. Ο χρόνος ανάμιξης δεν πρέπει να υπερβαίνει το 1 λεπτό.

Συνιστάται η ανάμιξη μικρών ποσοτήτων κάθε φορά, λόγω του μικρού χρόνου εργασιμότητας του υλικού.

Κατανάλωση

Περίπου 1,6 kg FIX RAPID για την παρασκευή 1l σκληρυμένου μίγματος.

Συσκευασία

Σάκοι 4 kg.

Χρόνος ζωής – Αποθήκευση

12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής, αποθηκευμένο στην αρχική, σφραγισμένη συσκευασία, σε χώρο προστατευμένο από την υγρασία και τον παγετό.

Παρατηρήσεις

- Η θερμοκρασία κατά τη διάρκεια της εφαρμογής πρέπει να είναι τουλάχιστον +5°C.
- Μεταλλικές επιφάνειες που θα είναι σε επαφή με το FIX RAPID θα πρέπει να επικαλύπτονται με κατάλληλη αντιδιαβρωτική προστασία.
- Σε περιπτώσεις εκτεταμένων εργασιών ή εφαρμογών σε μεγάλα πάχη, το FIX RAPID μπορεί να αναμιχθεί με 1-3 μέρη όγκου άμμου, πριν από την προσθήκη του νερού. Στην περίπτωση αυτή, παρατηρείται μία ελαφρά επιμήκυνση του χρόνου πήξης. Επίσης προσθήκη κοινού τσιμέντου, επιβραδύνει το χρόνο πήξης του υλικού.
- Κατά τη διάρκεια της εφαρμογής συνιστάται η χρήση γαντιών.
- Υλικό που έπηξε ή άρχισε να πήζει, δεν πρέπει να μαλακώνεται ξανά με νερό.
- Μετά το πέρας των εργασιών, τα εργαλεία θα πρέπει να καθαρίζονται με νερό.
- Το προϊόν περιέχει τσιμέντο, το οποίο αντιδρά αλκαλικά με το νερό και ταξινομείται ως ερεθιστικό.
- Συμβουλευθείτε τις οδηγίες ασφαλούς χρήσης και προφυλάξεων που αναγράφονται στη συσκευασία.