

SMARTELASTIC PLAST

Χονδρόκοκκο

Περιγραφή

Υπερενισχυμένος αρχικός - τελικός σοβάς με βάση το τσιμέντο, για εσωτερική/εξωτερική χρήση.

Τηρεί τις Ευρωπαϊκές Προδιαγραφές CE MARKING CYS EN 998-1.

Ιδιότητες

- Έτοιμο προς χρήση
- Άριστη πρόσφυση
- Άριστες μηχανικές αντοχές
- Μείωση απορροφητικότητας επιφάνειας

Εφαρμογές

- Σοβάτισμα πάνω σε μπλόκς, τούβλα θερμομονωτικά και μη
- Σοβάντισμα σε άγριο Fair Face
- Σοβάντισμα σε πολυστερίνες
- Για κλείσιμο σε επιφάνειες “Σπρίτς”, μπογιατισμένες ή μη, εφόσον δεν υπάρχει υγρασία στην τοιχοποιία και το υπόστρωμα είναι δυνατό.

Οδηγίες Χρήσης

Προετοιμασία υποστρώματος

- Το υπόστρωμα πρέπει να είναι καθαρό, απαλλαγμένο από σκόνες ή λάδια.
- Για καλύτερη πρόσφυση και αποφυγή πρόωρου στεγνώματος του υλικού το υπόστρωμα συνίσταται να διαβρέχεται μέχρι κορεσμού.

Προετοιμασία μείγματος

- Προσθέστε σταδιακά το υλικό σε καθαρό νερό και αναμείξτε (σε μπετονιέρα για μεγάλες ποσότητες, ή με μίξερ, σε χαμηλές στροφές, για μικρότερες ποσότητες) μέχρι να επιτευχθεί μια ομοιογενής μάζα. Προσοχή! Η προσθήκη επιπλέον νερού από την προδιαγραφόμενη μειώνει σημαντικά τις

τελικές επιδόσεις. Μετά την ανάμειξη του το υλικό αφήνεται σε ηρεμία για περίπου 5 λεπτά και αναδεύετε ξανά.

- Χρησιμοποιείτε το υλικό εφόσον είναι ακόμα φρέσκο. Δεν αφήνετε το υλικό σε αδράνεια για μεγάλο χρονικό διάστημα.
- Μετά την παρέλευση μεγάλου χρονικού διαστήματος δεν προστίθεται νερό ούτε αναδεύουμε ξανά, λόγω αρνητικών μηχανικών αντοχών

Διαδικασία Εφαρμογής

- Αφού γίνουν πρώτα οι τσίμες (οδηγοί) εφαρμόζεται το υλικό στο επιθυμητό πάχος. Η κάθε στρώση είναι γύρω στα 10-12 mm και κόβεται με πήχη.
- Επίσης εφαρμόζεται και με πλάνια σε στρώσεις πάχους 3-5 mm.
- Μετά από 24 ώρες η σοβαντισμένη επιφάνεια ραντίζεται με λίγο νερό, για 2-3 μέρες, ιδιαίτερα κατά την καλοκαιρινή περίοδο.

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Προσδιορισμός προϊόντος

- Μορφή: τσιμεντοειδής κονία
- Χρώμα: Γκρι
- Αποθήκευση: 8 μήνες σε ξύλινες παλέτες
- Κοκκομετρία: 0-2.3 mm

Στοιχεία χρήσης

- Αναλογία ανάμειξης: 25kg σε 7-8L νερό
- Χρόνος ζωής στο κάδο: 1 ώρα σε 23 °C και 50% RH
- Πάχος εφαρμογής: 10-12mm/στρώση
- Κατανάλωση: 2-2.5 kg/m² αναλόγως επιφάνειας
- Θερμοκρασία εφαρμογής: +5 °C - +35 °C

Αποδόσεις και αντοχές

- Πρόσφυση: 1 N/mm²– FP:B
- Αντοχή θλίψης: CSIV
- Υδαταπορρόφηση: W1
- Θερμική αγωγιμότητα (λ10,dry): 0.45 W/m·K