

DUROSTICK D-41 Σοβάς τελικής στρώσης υδαταπωθητικός

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Έτοιμος, ρητινούχος σοβάς, με μέγεθος κόκκο έως και 1,0mm.

Έχει υψηλή πρόσφυση, αντοχή στην τριβή, την υγρασία και τις ακραίες κλιματικές συνθήκες. Ο σοβάς D-41, ύστερα από 24 ώρες παραμονής του στο νερό, απορροφά το 1% του βάρους του σε αντίθεση με τους κοινούς σοβάδες, όπου η απορρόφηση νερού φτάνει το 15%. Παρέχει άριστη ικανότητα διαπνοής, δεν 'σκάει', δεν ρηγματώνει όπως οι κοινοί σοβάδες και είναι κατάλληλος για εσωτερική και εξωτερική χρήση. Κατατάσσεται στην κατηγορία GP: CSIII/W2 κατά EN 998-1.

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Ο σοβάς D-41 εφαρμόζεται σε τοιχοποιίες από τούβλα, τιμεντόλιθους ή μπετόν που έχουν περαστεί είτε με 'πεταχτό' και βασικό σοβά πρώτης στρώσης είτε με σοβά DUROSTICK D-40, μετά την πάροδο 5-10 ημερών.

ΤΡΟΠΟΣ ΧΡΗΣΗΣ

1. Προετοιμασία επιφάνειας

Το υπόστρωμα από βασικό σοβά ή πορομπετόν θα πρέπει να είναι απαλλαγμένο από σαθρά σημεία και να διαβρέχεται, για να μειωθεί η απορροφητικότητα του, ιδιαίτερα κατά τους θερινούς μήνες.

2. Εφαρμογή

Το D-41 προστίθεται σε καθαρή μπετονιέρα με νερό υπό ανάδευση υπολογίζοντας 5,5-6,0lt νερό/σακί, έως ότου επιτευχθεί πλήρης ομογενοποίηση του μείγματος. Ο σοβάς διαστρώνεται με φραγκόφτυαρο, μυστρί ή μηχανή εκτόξευσης ώστε να καλύψει τις ατέλειες του βασικού σοβά και στη συνέχεια, όπου χρειάζεται, καλύπτονται με μία δεύτερη

ρη στρώση προτού η πρώτη στεγνώσει. Αφού ο σοβάς 'τραβήξει' ακολουθεί τρίψιμο της επιφάνειας με τριβίδι.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

Η εφαρμογή του συνιστάται να γίνεται κατά το τέλος της κατασκευής της οικοδομής, ώστε να αποφεύγονται ζημιές από λοιπά συνεργεία.

Προκειμένου να διασφαλιστεί πλήρης υδαταπωθητικότητα και διαπνοή του σοβά, που θα αποτρέψουν την αποσάθρωσή του, συνιστάται ο εμπιστοσύμος του σοβά με το σιλικονούχο υδαταπωθητικό DUROSTICK D-18, ακόμα και σε σύντομο χρονικό διάστημα (15 ημέρες μετά την εφαρμογή του σοβά).

- Κατά την εφαρμογή του D-41 σε τοιχοποιία από πορομπετόν είναι απαραίτητη η προεπάλειψη της επιφάνειας, πριν από την επίστρωση, με ακρυλικό γαλάκτωμα D-20 της DUROSTICK σε αναλογία ανάμειξης 1:1 έως 1:2 με νερό, προκειμένου να σταθεροποιηθεί, ενώ, προτού αυτό στεγνώσει, ακολουθεί η επίστρωση με σοβά D-41.
- Κατά τους καλοκαιρινούς μήνες συνιστάται να διαβρέχεται ο σοβάς μετά την εφαρμογή του, προς αποφυγή αφυδάτωσης.
- Για την αποφυγή εμφάνισης 'σκιών', μην διακόπτετε τη διαδικασία σοβάτισματος σε ενιαίες επιφάνειες.
- Συνιστάται το αστάρωμα και η βαφή του με ακρυλικά χρώματα της DUROSTICK να πραγματοποιείται ύστερα από 28 ημέρες.
- Το προϊόν, μετά την πλήρη σκλήρυνσή του, είναι ακίνδυνο για την υγεία και το περιβάλλον.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

Τα εργαλεία καθαρίζονται με νερό, αμέσως μετά τη χρήση τους.



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ (Συνθήκες μετρήσεων 20 °C και 65% R.H.)

Μορφή - Χρώμα	Τσιμεντοειδής κονία - Λευκό
Τοξικότητα	Όχι
Φαινόμενο ειδικό βάρος ξηρού κονιάματος	1,45±0,05kg/lt
Φαινόμενο ειδικό βάρος νωπού κονιάματος	1,90±0,05kg/lt
Μέγιστη διάμετρος κόκκου	1,0mm
Απαίτηση σε νερό	5,5lt νερό σε 25kg κονία
Θερμοκρασία εφαρμογής	Από +5 °C έως +35 °C
Θερμοκρασιακή αντοχή	Από -35 °C έως +90 °C
Χρόνος ζωής στο δοχείο	2 ώρες
Μέγιστο πάχος εφαρμογής	1 cm

ΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΑΝΤΟΧΕΣ

Αντοχή 28 ημερών, κατά EN 1015-11, σε:	
• κάμψη	2,50±0,50 N/mm ²
• θλίψη	4,50±1,00 N/mm ²
Αντοχή 28 ημερών, κατά EN 1015-12, σε:	
• πρόσφυση	0,80±0,10 N/mm ²
Τριχοειδής απορρόφηση νερού (c) κατά EN 1015-18	≤ 0,20kg/m ² .min ^{0,5}
Αντίδραση στη φωτιά κατά EN 13501-1	Euroclass A1

ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

Περίπου 5kg/m²/3mm πάχους επιχρίσματος.

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Διατηρείται στην εργοστασιακά σφραγισμένη συσκευασία του, σε ξηρούς και σκιερούς χώρους, για τουλάχιστον 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ

Το προϊόν περιέχει τσιμέντο Portland. Πριν από τη χρήση, συμβουλευτείτε τις οδηγίες προφύλαξης στη συσκευασία του προϊόντος ή στο έντυπο δεδομένων ασφαλείας.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Χαρτόσακος 25kg σε παλέτα 1.500kg