

DUROSTICK D-40 Ινοπλισμένος σοβάς βασικής στρώσης



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

Μορφή - Χρώμα	Τσιμεντοειδής κονία - Γκρι
Τοξικότητα	Όχι
Φαινόμενο ειδικό βάρος ξηρού κονιάματος	1,48 ± 0,05 kg/l
Φαινόμενο ειδικό βάρος νεπού κονιάματος	2,00 ± 0,05 kg/l
Μέγιστη διάμετρος κόκκου	5mm
Απαίτηση σε νερό	4,5lt νερό σε 25kg κονία
Θερμοκρασία εφαρμογής	Από +5 °C έως +35 °C
Θερμοκρασιακή αντοχή	Από -30 °C έως +90 °C
Χρόνος ζωής στο δοχείο	Τουλάχιστον 3 ώρες
Μέγιστο πάχος εφαρμογής	Έως 4cm/στρώση

ΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΑΝΤΟΧΕΣ

Αντοχή 28 ημερών, κατά EN 1015-11, σε:	
• κάμψη	4,10 ± 0,5 N/mm ²
• θλίψη	14,50 ± 1,00 N/mm ²
Αντοχή 28 ημερών, κατά EN 1015-12, σε:	
• πρόσφυση	0,60 ± 0,10 N/mm ²
Τριχοειδής απορρόφηση νερού (c) κατά EN 1015-18	≤ 0,40 kg/m ² .min ^{0,5}
Αντίδραση στη φωτιά κατά EN 13501-1	Euroclass A1

ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

Περίπου 13-14kg/m²/cm πάχους στρώσης.

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

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

ΠΡΟΣΟΧΗ

Μετά την εφαρμογή του D-40 με τη μηχανή εκτόξευσης, απαιτείται προσεκτικός καθαρισμός όλων των εξαρτημάτων της.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ

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

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ

Το προϊόν, μετά την πλήρη σκλήρυνσή του, είναι ακίνδυνο για την υγεία και το περιβάλλον.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Χαρτόσακος 25kg σε παλέτα 1.500kg

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Έτοιμος σοβάς βασικής στρώσης, χωρίς ασβέστη, κατάλληλος για σοβάτισμα και 'πεταχτό', μόνο με την προσθήκη νερού. Η ιδιαίτερη σύνθεσή του, αποτελούμενη από φαιό τσιμέντο υψηλών αντοχών, επιλεγμένα αδρανή σταθερής κοκκομετρίας, σε συνδυασμό με τη συμμετοχή βελτιωτικών πρόσθετων και ινών πολυπροπυλενίου, παρέχει:

- Άριστη πρόσφυση στο υπόστρωμα
- Σταθερότητα στα μεγάλα πάχη (δεν 'κρεμάει')
- Πολύ καλή εργασιμότητα
- Διπλάσια αντοχή στις κρούσεις και τον παγετό, σε σχέση με τους παραδοσιακούς σοβάδες
- Αποφυγή σκασιμάτων
- Αντίσταση στη διαρκή υγρασία
- Πολύ καλή δυνατότητα διαπνοής του επιχρίσματος
- Σταθερή ποιότητα
- Μείωση στην απώλεια υλικού κατά την εφαρμογή και εξοικονόμηση χρόνου από τον τεχνίτη.

Κατατάσσεται στην κατηγορία GP: CSIV/W1 κατά EN 998-1.

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Ο σοβάς D-40 εφαρμόζεται τόσο σε εσωτερικές όσο και σε εξωτερικές επιφάνειες, σε τοιχοποιίες από τούβλα, τσιμεντόλιθους και σκυρόδεμα. Δημιουργεί κατάλληλο υπόστρωμα για την εφαρμογή τελικής στρώσης σοβά, όπως είναι ο D-41, οι έγχρωμοι υδαταπωθητικοί σοβάδες HYDROSTOP DS-74 και DS-75, καθώς και ο εύκαμπτος σοβάς HYDROSTOP PLASTER ELASTIC της DUROSTICK.

ΤΡΟΠΟΣ ΧΡΗΣΗΣ

1. Προετοιμασία επιφάνειας

Οι επιφάνειες εφαρμογής πρέπει να είναι σταθερές, καθαρές, απαλλαγ-

μένες από σαθρά σημεία και να έχουν διαβραχεί επιμελώς.

Για νέες επιφάνειες από μπετόν, φροντίζουμε να αφαιρέσουμε τυχόν λάδια ξυλοτύπων με το βιοδιασπώμενο καθαριστικό λαδιών BIOCLEAN ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟ.

Σε επιφάνειες καλυμμένες με εξηλασμένη ή διογκωμένη πολυστερίνη, συνιστάται για την άρρηκτη πρόσφυση και την αποφυγή μελλοντικών 'κουφωμάτων', του παραδοσιακού 'πεταχτού' σοβά ή του αντίστοιχου D-40, η προσθήκη των ακρυλικών γαλακτωμάτων D-20 ή DUROSTOP της DUROSTICK, σε αναλογία 1 μέρος γαλάκτωμα προς 3 μέρη νερό ή του DUROMAX σε αναλογία 1 μέρος γαλάκτωμα προς 5 μέρη νερό. Για ακόμα πιο προσεγμένη εργασία, συνιστώνται η χρήση υαλοπλέγματος οπλισμού σοβάδων DS-1090 της DUROSTICK και η τοποθέτηση γωνιόκρανων για προστασία.

2. Εφαρμογή

Το D-40 προστίθεται σε καθαρή μπετονιέρα με νερό υπό ανάδευση, υπολογίζοντας 4,5lt νερό ανά σακί, έως ότου επιτευχθεί πλήρης ομογενοποίηση του μείγματος.

Ο σοβάς διαστρώνεται με μυστρί, φραγκόφυταρο ή με τη χρήση μηχανής εκτόξευσης, σε πάχος έως 4cm ανά στρώση. Συνιστάται, κατά τους θερινούς μήνες, η διαβροχή της επιφάνειας μετά την εφαρμογή του D-40, για τις επόμενες 2 ημέρες.

Η τελική επίστρωση με έναν από τους σοβάδες τελικής στρώσης της DUROSTICK ή με παραδοσιακό σοβά ακολουθεί περίπου μία εβδομάδα μετά την εφαρμογή του D-40.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

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

