

DUROSTICK D-42 ONE COAT



Υδαταπωθητικός σοβάς μιας στρώσης



ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Έτοιμος, ινοπλισμένος, υδαταπωθητικός σοβάς κοκκομετρίας έως 1,3mm. Αποτελείται από λευκό τσιμέντο, αδρανή διαβαθμισμένης κοκκομετρίας και πολυμερικές ρητίνες. Χαρακτηρίζεται από ισχυρή πρόσφυση, μεγάλη διαπνοή και α-ντοχή στην υγρασία και τον παγετό. Χρωματίζεται σε 24 ανεξίτηλες αποχρώσεις με την προσθήκη χρωστικών σε μορφή πούδρας DUROCOLOR POWDER-C. Με τη χρήση του υδαταπωθητικού σοβά D-42 ONE COAT, μειώνουμε σημαντικά τον χρόνο αλλά και το κόστος εφαρμογής, αφού ο σοβάς μιας στρώσης αντικαθιστά το σοβάτισμα βασικής στρώσης, το σοβάτισμα τελικής στρώσης, καθώς και τη βαφή των επιφανειών.

Κατατάσσεται στην κατηγορία OC: CSIII/W1, κατά EN 998-1.

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Ο σοβάς D-42 ONE COAT της DUROSTICK εφαρμόζεται άριστα πάνω σε καλό 'πέταχτό' με

παραδοσιακό σοβά ή 'πέταχτό' με τον ινοπλισμένο σοβά D-40 της DUROSTICK. Αντικαθιστά το λάσπωμα και το μάρμαρο σε υποστρώματα από τούβλα, τσιμεντόλιθους, σκυρόδεμα, πορτομπετόν κ.ά. Είναι κατάλληλος για εσωτερική και εξωτερική χρήση.

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

Ο σοβάς DUROSTICK D-42 ONE COAT δεν ρηγματώνει και δεν 'κρεμάει', ακόμη και σε πάχος 3cm, εφόσον δουλευτεί επιμελώς με τριβίδι σοβάδων και εφαρμοστεί όπως ο παραδοσιακός σοβάς.

ΤΡΟΠΟΣ ΧΡΗΣΗΣ

Προετοιμασία επιφάνειας

Το υπόστρωμα πρέπει να είναι απαλλαγμένο από σκόνης, λάδια, σαθρά υλικά και να διαβρέχεται καλά πριν από την εφαρμογή του. Σε παλαιές τοιχοποιίες, αλλά και σε περίπτωση εφαρμογής του σοβά D-42 ONE COAT ως έγχρωμο,

DUROSTICK D-42 ONE COAT



Υδαταπωθητικός σοβάς μιας στρώσης

κρίνεται απαραίτητη η εφαρμογή στο υπόστρωμα του ασταριού προετοιμασίας έγχρωμων σοβάδων HYDROSTOP PLASTER PRIMER, έτσι ώστε να μην παρατηρηθεί αφυδάτωση, ο σοβάς να στεγνώνει ομοιόμορφα, διασφαλίζοντας χρωματική ομοιομορφία σε όλη την επιφάνεια.

Εφαρμογή

Για την παρασκευή έγχρωμου σοβά αναμειγνύουμε τις καινοτόμες χρωστικές σε μορφή πούδρας DUROCOLOR POWDER-C σε 4,5-5,0lt καθαρό νερό για κάθε σακί σοβά 25kg. Στη συνέχεια, αναμειγνύουμε σε καθαρό δοχείο, μπετονιέρα ή μηχανή σοβατίσματος τον σοβά με το χρωματισμένο υγρό και αναδεύουμε έως ότου δημιουργηθεί ένα ομογενοποιημένο έγχρωμο παστώδες μείγμα με καλή εργασιμότητα. Για τελικά πάχη έως 3cm η διάστρωση γίνεται σε μία φάση με μυστρί, φραγκόφτυαρο, ή με τη χρήση μηχανής εκτόξευσης σοβά. Για τελικά πάχη μεγαλύτερα των 3cm το σοβάτισμα ολοκληρώνεται σε δυο διαδοχικές στρώσεις: αρχικά εφαρμόζεται ο σοβάς στο μισό περίπου του πάχους του, στη συνέχεια τοποθετείται υαλόπλεγμα DUROSTICK DS-1090. Μόλις 'τραβήξει' η πρώτη στρώση συνεχίζεται το σοβάτισμα μέχρι το επιθυμητό πάχος. Όταν 'τραβήξει' ο σοβάς ακολουθεί τρίψιμο με τριβίδι σοβάδων. Για πλήρη αδιαβροχοποίηση και προστασία του σοβά (10 χρόνια αντοχή στην υγρασία) συνιστάται η χρήση του υδαταπωθητικού DUROSTICK D-18 (15 ημέρες μετά την εφαρμογή του σοβά). Εφαρμόζεται σε δύο επιστρώσεις, νωπό σε νωπό, χωρίς να δημιουργεί επιφανειακό φιλμ.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Ποσότητες των 1.800kg παραδίδονται έτοιμες χρωματισμένες βάσει χρωματολογίου (κατόπιν παραγγελίας, με προσυμφωνημένο κόστος).

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

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

ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

Περίπου 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.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

- Δεν πρέπει να εφαρμόζεται σε θερμοκρασίες μικρότερες των +5°C και μεγαλύτερες των +35°C.
- Για την αποφυγή εμφάνισης 'σκιών', μην διακόψετε τη διαδικασία σοβατίσματος σε ενιαίες επιφάνειες.
- Η φρεσκοεπιχρισμένη επιφάνεια πρέπει να προστατεύεται από τις υψηλές θερμοκρασίες, τη βροχή και τον παγετό.
- Το προϊόν, μετά την πλήρη σκλήρυνσή του, είναι ακίνδυνο για την υγεία και το περιβάλλον.

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

DUROSTICK D-42

ONE COAT



Υδαταπωθητικός σοβάς μιας στρώσης

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ (Συνθήκες μετρήσεων 20 °C και 65% R.H.)	
Μορφή - Χρώμα	Τσιμεντοειδής κονία - Υπόλευκο
Αποχρώσεις	24 ανεξίτηλες
Τοξικότητα	Όχι
Φαινόμενη πυκνότητα ξηρού κονιάματος	1,37 ± 0,05 kg/lt
Φαινόμενη πυκνότητα νεπού κονιάματος	2,00 ± 0,05 kg/lt
Μέγιστη διάμετρος κόκκου	1,30 mm
Απαίτηση σε νερό	4,5 lt σε 25 kg 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	Έως 3 cm/στρώση
Χρόνος στεγνώματος	30 λεπτά
ΕΠΙΔΟΣΕΙΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	
Αντοχή 28 ημερών, κατά EN 1015-11, σε:	
• κάμψη	2,00 ± 1,00 N/mm ²
• θλίψη	5,00 ± 1,00 N/mm ²
Αντοχή 28 ημερών σε πρόσφυση:	
• σε κανονικές συνθήκες κατά EN 1015-12	> 0,60 N/mm ²
• μετά από κύκλους γήρανσης κατά EN 1015-21	> 0,40 N/mm ²
Τριχαιδής απορρόφηση νερού (c) κατά EN 1015-18	≤ 0,40 kg/m ² ·min ^{0,5}
Συντελεστής διάχυσης υδρατμών κατά EN 1015-19	μ 15/35
Θερμική αγωγιμότητα λ _{10, dry} κατά EN 1745 (Πιν. Α.12)	0,78 W/m·K
Υδατοπερατότητα μετά από κύκλους γήρανσης κατά EN 1015-21	≤ 1 ml/cm ²
Αντίδραση στη φωτιά κατά EN 13501-1	Euroclass A1

CE	
DUROSTICK S.A. ASPROPYRGOS ATHENS PC: 193 00 GREECE 10	
DoP No.: 062 EN 998-1:2016	
DUROSTICK D-42 One-coat rendering mortar for external use OC: CSIII/W1	
Reaction to fire:	Euroclass A1
Adhesion after weathering cycles:	≥ 0.30 N/mm ² - FP: B
Water absorption:	W1
Water permeability after weathering cycles:	≤ 1 ml/cm ²
Water vapour diffusion coefficient:	μ 15/35
Dry Bulk Density:	1730 kg/m ³
Thermal conductivity (λ _{10, dry}):	0.78 W/m·K (Table value P=50%)
Durability (against freeze/thaw):	evaluation based on provisions valid in the intended place of use of the mortar
Release of dangerous substances:	see MSDS

DUROSTICK A.B.E.E.

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΩΝ ΥΛΩΝ, ΧΡΩΜΑΤΩΝ & ΚΟΝΙΑΜΑΤΩΝ

ΑΘΗΝΑ: ΑΣΠΡΟΠΥΡΓΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ, ΤΚ 193 00,
Τηλ.: 211 60 03 500-599, 210 55 16 500, 210 55 98 350,
Φαξ: 210 55 99 612

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ: ΒΙ.Π.Ε. Θ. - ΣΙΝΔΟΣ, Ο.Τ. 44,
ΟΔΟΣ ΔΑ 10, ΤΚ 570 22,

Τηλ.: 2310 795 797, 2310 797 365,

Φαξ: 2310 797 367

Email: info@durostick.gr

Τα τεχνικά δεδομένα και οι οδηγίες που περιλαμβάνονται σε αυτό το τεχνικό φυλλάδιο είναι αποτέλεσμα της γνώσης και της εμπειρίας από το τμήμα έρευνας και ανάπτυξης της εταιρείας, καθώς και από την εφαρμογή του προϊόντος στην πράξη. Οι συστάσεις και οι προτάσεις σχετικά με τη χρήση των υλικών γίνονται χωρίς εγγύηση, αφού οι εκάστοτε συνθήκες κατά την εφαρμογή τους είναι πέρα του ελέγχου της εταιρείας μας. Για τον λόγο αυτό είναι ευθύνη του χρήστη να βεβαιωθεί πως το υλικό είναι κατάλληλο για την προβλεπόμενη εφαρμογή και τις συνθήκες του έργου.