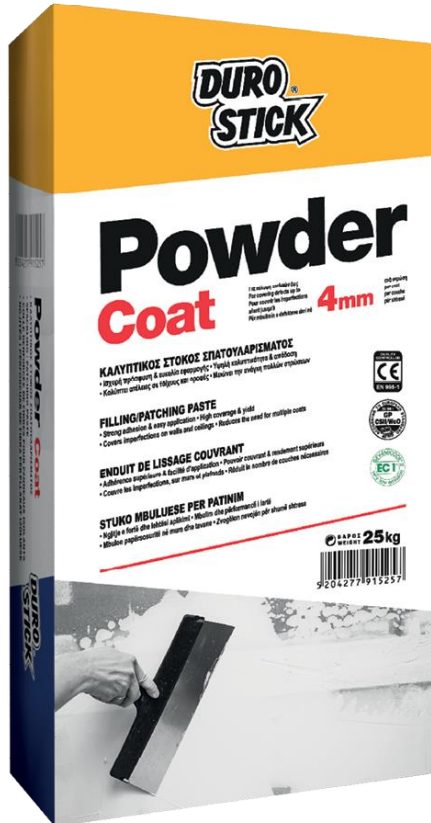


# POWDER COAT



Καλυπτικός στόκος σπατουλαρίσματος (για κάλυψη ατελειών έως 4mm/στρώση)



## ■ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Ρητινούχο, λεπτόκοκκο τσιμεντοκονίαμα εξομάλυνσης ατελειών, υψηλής καλυπτικότητας. Αρκεί μόνο η προσθήκη νερού για να δημιουργηθεί μία ευκολοδούλευτη πάστα, χωρίς σβώλους που απλώνεται μαλακά και τρίβεται εύκολα. Η επιφάνεια που προκύπτει είναι ανθεκτική, χωρίς ατέλειες και ρηγματώσεις.

Κατατάσσεται στην κατηγορία GP: CSIII/Wc0 κατά EN 998-1.

## ■ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Η μεγάλη καλυπτικότητα του POWDER COAT (για κάλυψη ατελειών 1-4mm) παρέχει ολοκληρωμένη λύση για την προετοιμασία τοιχίων και ταβανιών από μαρμαροσολό, εμφανές μετετόν, στοιχεία πορομετετόν και γυψοσανίδες. Η οικονομία που επιτυγχάνεται, λόγω μείωσης των πολλών

επιστρώσεων με υπέρλεπτους στόκους, καθιστά το POWDER COAT απαραίτητο υλικό, έτοιμο να ασταρωθεί και να βαφτεί. Ατέλειες σοβατίσματος, οι οποίες είναι ιδιαίτερα εμφανείς σε επιφάνειες βαμμένες με σκούρα χρώματα, καλύπτονται με μία μόνο επίστρωση POWDER COAT. Είναι κατάλληλος για εφαρμογή σε εσωτερικές και εξωτερικές επιφάνειες.

## ■ ΤΡΟΠΟΣ ΧΡΗΣΗΣ

### 1. Προετοιμασία επιφάνειας

Για τη διασφάλιση καλής πρόσφυσης του υλικού, οι επιφάνειες εφαρμογής πρέπει να είναι επιμελώς καθαρισμένες και απαλλαγμένες από σαθρά σημεία και σκόνες. Λάδια ξυλοτύπων που τυχόν υπάρχουν, αφαιρούνται με βιοδιασπώμενο καθαριστικό λαδιών BIOCLEAR ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟ.

# POWDER COAT



## Καλυπτικός στόκος σπατουλαρίσματος (για κάλυψη ατελειών έως 4mm/στρώση)

Αποφύγετε την εφαρμογή του προϊόντος όταν η θερμοκρασία στο περιβάλλον ή την επιφάνεια εφαρμογής, ξεπερνάει τους 35°C. Διαβρέξτε με επιμέλεια, ιδιαίτερα τις εξωτερικές επιφάνειες, ώστε να διασφαλίσετε άριστες συνθήκες πρόσφυσης και εξάλειψη του κινδύνου αφυδάτωσης του προϊόντος που σαν αποτέλεσμα θα είχε τη μείωση της αντοχής του.

### 2. Εφαρμογή

Αδειάζουμε το περιεχόμενο του σάκου σε καθαρό δοχείο με νερό, σε αναλογία 25kg κονία προς 8,0lt νερό περίπου, αναδεύοντας με δράπανο χαμηλών στροφών, έως ότου δημιουργηθεί μία ομοιογενής πάστα χωρίς σβώλους, η οποία είναι έτοιμη για χρήση μετά από 5 λεπτά.

Η προσθήκη ακρυλικού γαλακτώματος D-20 ή DUROSTOP της DUROSTICK στο νερό ανάμειξης σε αναλογία 1:3, αυξάνει την αντοχή του στην υγρασία σε εξωτερικές επιφάνειες, καθώς και την πρόσφυσή του σε βαμμένες.

Το υλικό εφαρμόζεται με σπάτουλα σε 2 επιστρώσεις. Η δεύτερη επίστρωση ακολουθεί αφού 'τραβήξει' η πρώτη (ύστερα από 2-3 ώρες). Λειανούμε την επιφάνεια με γυαλόχαρτο και αφαιρούμε τη σκόνη, προκειμένου να ακολουθήσει αστάρωμα και βαφή της επιφάνειας.

### ■ ΧΡΗΣΙΜΕΣ ΣΥΜΒΟΥΛΕΣ

- Για βελούδινη επιφάνεια σε εσωτερικούς χώρους, σπατουλάρουμε την επόμενη ημέρα με ακρυλικό υπέρλεπτο στόκο STUCOFIX-P της DUROSTICK.
- Η δυνατότητα χρωματισμού του POWDER COAT με την προσθήκη χρωστικών σε μορφή πούδρας DUROCOLOR POWDER-C (96 ανεξίτηλες αποχρώσεις) παρέχει τα παρακάτω πλεονεκτήματα: Μειώνει την ανάγκη πολλών επιστρώσεων βαφής, ιδιαίτερα στις σκούρες αποχρώσεις. Κατ' αυτόν τον τρόπο επιτυγχάνεται η μείωση κόστους ως αποτέλεσμα της μείωσης κατανάλωσης χρώματος και εργατικών βαφής. Παρέχει άριστο έλεγχο της επιτεδότητας των τοίχων και διόρθωσης των ατελειών πριν τη βαφή.

### ■ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

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

### ■ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

Περίπου 1,4kg/m<sup>2</sup>/mm πάχους στρώσης.

### ■ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

#### • Χαρτόσακος βαλβίδας 25kg:

Για 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής.

#### • Πλαστική συσκευασία 5kg:

Για 18 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής.

Διατηρείται στην εργοστασιακά σφραγισμένη συσκευασία του, σε ξηρούς και σκιερούς χώρους.

### ■ 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 δοχείο στο οποίο θα γίνει η ανάμειξη του υλικού, καθώς και η σπάτουλα εφαρμογής του, θα πρέπει να είναι καθαρά, χωρίς υπολείμματα υλικού από προηγούμενη χρήση.

### ■ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Χαρτοκιβώτιο 4 σακούλες 5kg σε παλέτα 900kg

Χαρτόσακος 25kg σε παλέτα 1.500kg.

## POWDER COAT



Καλυπτικός στόκος σπατουλαρίσματος (για κάλυψη ατελειών έως 4mm/στρώση)

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ (Συνθήκες μετρήσεων 20°C και 65% R.H.)	
■ Μορφή - Χρώμα	Τσιμεντοειδής κοκία
■ Φαινόμενη πυκνότητα ξηρού κονιάματος	1,10±0,05kg/lt
■ Φαινόμενη πυκνότητα νωπού κονιάματος	1,50±0,05kg/lt
■ Μέγιστη διάμετρος κόκκου	450µm
■ Απαιτήση σε νερό	8,0lt νερό σε 25kg κοκία
■ Θερμοκρασία εφαρμογής	Από +5°C έως +35°C
■ Θερμοκρασιακή αντοχή	Από -30°C έως +75°C
■ Μέγιστο πάχος εφαρμογής	4mm/στρώση
■ Χρόνος ζωής στο δοχείο	3 ώρες
■ Τρίψιμο	Μετά από 4-6 ώρες
■ Βάψιμο	Μετά από 24 ώρες

ΕΠΙΔΟΣΕΙΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	
■ Αντοχή 28 ημερών, κατά EN 1015-11, σε:	
•Κάμψη	2,00±0,80 N/mm <sup>2</sup>
•Θλίψη	4,00±1,00 N/mm <sup>2</sup>
■ Αντοχή 28 ημερών, κατά EN 1015-12, σε:	
•πρόσφυση	> 0,65 N/mm <sup>2</sup> [ΕΚΕΠΥ 298]
■ Τριχοειδής απορρόφηση νερού (c) κατά EN 1015-18	≤ 1,00kg/m <sup>2</sup> ·min <sup>0,5</sup>
■ Συντελεστής διάχυσης υδρατμών κατά EN 1015-19	µ 5/20
■ Θερμική αγωγιμότητα λ <sub>10, dry</sub> κατά EN 1745 (Πιν. Α.12)	0,45 W/m·K
■ Αντίδραση στη φωτιά	Class A1

<b>DUROSTICK S.A.</b> ASPROPYRGOS ATHENS PC:193 00 GREECE 11	
DoP No.: 069 <b>EN 998-1:2016</b>	
<b>POWDER COAT</b> General purpose plastering/rendering mortar for internal-external use <b>GP: CSIII/Wc0</b>	
Reaction to fire:	Class A1
Adhesion:	≥ 0.50N/mm <sup>2</sup> - FP: B
Water absorption:	Wc0
Water vapour diffusion coefficient:	µ 5/20
Dry Bulk Density:	1400kg/m <sup>3</sup>
Thermal conductivity (λ <sub>10, dry</sub> ):	0.45 W/m·K (tab. mean 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.ΠΕ. 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](mailto:info@durostick.gr)