

POWDER COAT



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



■ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Ρητινούχο, λεπτόκοκκο, λευκό 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. Το προϊόν έχει λάβει Περιβαλλοντική Δήλωση (EPD: Environmental Product Declaration) έπειτα από αξιολόγηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων του κύκλου ζωής του. Αρ. καταχώρισης: S-P-13776, The International EPD® System.

■ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Η μεγάλη καλυπτικότητα του POWDER COAT (για κάλυψη ατελειών 1-4mm) παρέχει ολοκληρωμένη λύση για την προετοιμασία τοιχίων

και ταβανίων από μαρμαροσσοβά, εμφανές μπετόν, στοιχεία πορομπετόν 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 BIOMΗΧΑΝΙΚΟ. Αποφύγετε την εφαρμογή

POWDER COAT



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

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 (1,6lt προς 5kg), 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 ή μηχανή εκτόξευσης έτοιμων κονιαμάτων, σε 2 επιστρώσεις. Η δεύτερη επίστρωση ακολουθεί αφού 'τραβήξει' η πρώτη (ύστερα από 2-3 ώρες). Λειαίνουμε 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.
- Ο χρωματισμός του με DUROCOLOR POWDER-C, 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.
- Ο συνδυασμός του ΡΟΛΟΥ ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΩΝ 22cm με τις ειδικές σπάτουλες του kit DECOLISS, μειώνει τον χρόνο εφαρμογής στο ελάχιστο.

■ 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.

■ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

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

■ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

Περίπου 1,4kg/m²/mm πάχους στρώσης.

■ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

- **Χαρτόσακος βαλβίδας 25kg:** 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής.
- **Πλαστική συσκευασία 5kg:** 18 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής. Διατηρείται στην εργοστασιακά σφραγισμένη συσκευασία του, σε ξηρούς και σκιερούς χώρους.

■ ΟΔΗΓΙΕΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ

Το προϊόν περιέχει τοιμέντο Portland. Πριν από τη χρήση, συμβουλευτείτε τις οδηγίες προφύλαξης στη συσκευασία του προϊόντος ή στο Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας.

■ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Χαρτοκιβώτιο 4 σακούλες 5kg σε παλέτα 720kg
Χαρτόσακος 25kg σε παλέτα 1.500kg.

Χρωματίζεται με την προσθήκη
χρωστικών σε μορφή πούδρας
DUROCOLOR POWDER-C
σε 96 αποχρώσεις



POWDER COAT



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

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ (Συνθήκες μετρήσεων 20°C και 65% R.H.)	
■ Μορφή - Χρώμα	Τσιμεντοειδής κονία - Λευκό
■ Φαινόμενη πυκνότητα ξηρού κονιάματος	1,10±0,05kg/lt
■ Φαινόμενη πυκνότητα νωπού κονιάματος	1,40±0,05kg/lt
■ Μέγιστη διάμετρος κόκκου	450μm
■ Απαίτηση σε νερό	8,0lt νερό σε 25kg κονία
■ 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±1,00 N/mm ²
• θλίψη	4,00±1,00 N/mm ²
■ Αντοχή 28 ημερών, κατά EN 1015-12, σε:	
• πρόσφυση	≥ 0,65 N/mm ²
■ Τριχοειδής απορρόφηση νερού (c) κατά EN 1015-18	≤ 1,00kg/m ² .min ^{0,5}
■ Συντελεστής διάχυσης υδρατμών κατά EN 1015-19	μ 5/20
■ Θερμική αγωγιμότητα λ _{10, dry} κατά EN 1745	0,45 W/m·K
■ Αντίδραση στη φωτιά	Class A1

Πιστοποιημένο από το ινστιτούτο GEV στην κορυφαία κατηγορία EMI CODE® label EC1 Plus που δίδεται σε προϊόντα στα όρια της τεχνολογικής καινοτομίας και εξαιρετικά χαμηλού ποσοστού εκπομπής πτητικών. Το προϊόν συμμορφώνεται με τις αυστηρότερες απαιτήσεις περιβάλλοντος και υγείας.

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

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.