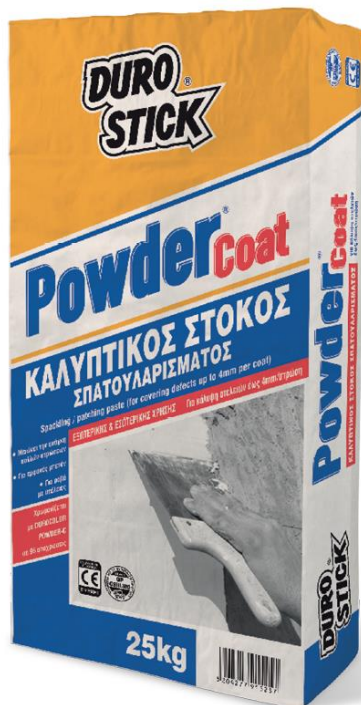


POWDER COAT



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



ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Ρητινούχο, λεπτόκοκκο, λευκό ή γκρι 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: CS III/W0 κατά EN 998-1.

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Η μεγάλη καλυπτικότητα του POWDER COAT (για κάλυψη ατελειών 1-4mm) παρέχει ολοκληρωμένη λύση για την προετοιμασία τοιχίων και ταβανίων από μαρμαροσοβά, 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 BIOCLEAN BIOMΗΧΑΝΙΚΟ. 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 κόνια

POWDER COAT



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

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 ανάμιξης 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.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

- Το δοχείο στο οποίο θα γίνει η ανάμιξη του υλικού, καθώς και η σπάτουλα εφαρμογής του, θα πρέπει να είναι καθαρά, χωρίς υπολείμματα υλικού από προηγούμενη χρήση.
- Το προϊόν, μετά την πλήρη σκλήρυνσή του, είναι ακίνδυνο για την υγεία και το περιβάλλον.

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 επιπεδότητας των τοίχων και διόρθωσης των ατελειών πριν τη βαφή.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

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

ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

Περίπου 1,4kg/m²/mm πάχους στρώσης

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

- **Χαρτόσακος βαλβίδας 25kg:** Τουλάχιστον 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής.
 - **Πλαστική συσκευασία 5kg:** Τουλάχιστον 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.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

- Χαρτοκιβώτιο 4 σακούλες 5kg σε παλέτα 900kg
- Χαρτόσακος 25kg σε παλέτα 1.500kg

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

Μορφή - Χρώμα	Τσιμεντοειδής κονία - Λευκό, γκρι
Τοξικότητα	Όχι
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 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

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.

POWDER COAT



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

ΕΠΙΔΟΣΕΙΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Αντοχή 28 ημερών, κατά EN 1015-11, σε:

•κράμψη 2,00±0,80 N/mm²

•θλίψη 4,00±1,00 N/mm²

Αντοχή 28 ημερών, κατά EN 1015-12, σε:

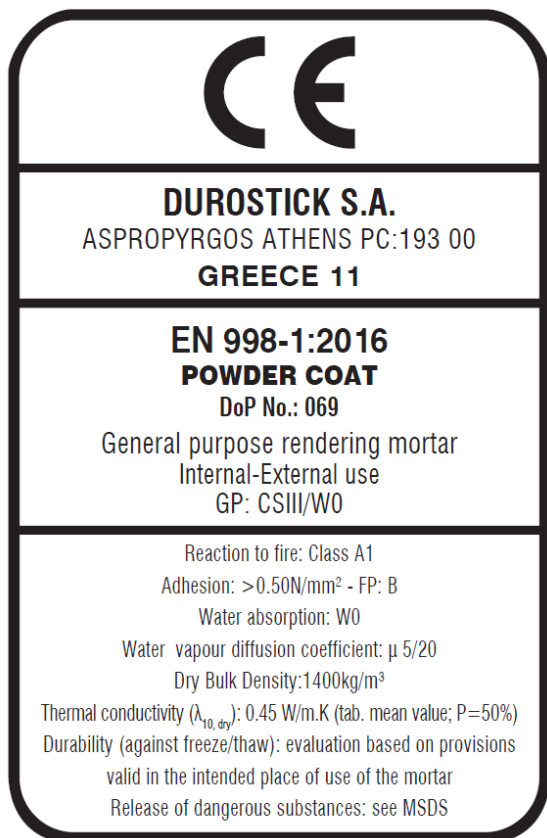
•πρόσφυση > 0,65 N/mm² [ΕΚΕΠΥ 298]

Τριχοειδής απορρόφηση νερού (c) κατά EN 1015-18 ≤ 1,00kg/m².min^{0,5}

Συντελεστής διάχυσης υ-δρατμών κατά EN 1015-19 μ 5/20

Θερμική αγωγιμότητα λ_{10, dry} κατά EN 1745 (Πιν. Α.12) 0,45 W/m.K

Αντίδραση στη φωτιά κατά EN 13501-1 Euroclass A1



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.