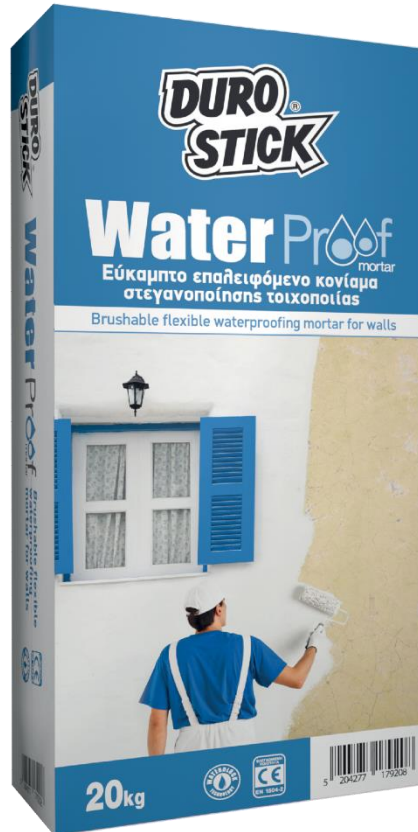


WATERPROOF MORTAR



Εύκαμπτο κονίαμα στεγανοποίησης τοιχοποιίας



■ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Εύκαμπτο, επαλειφόμενο, πολυμερικό πυριτικό κονίαμα, για υψηλών 'απαιτήσεων' εφαρμογές. Αναμειγνύεται με νερό, παρέχοντας μακροχρόνια στεγανοποίηση σε βαμμένες ή άβαφες τοιχοποιίες από σκυρόδεμα, σοβά ή άλλο υλικό.

Η καινοτομία του WATERPROOF MORTAR έγκειται στο ότι δημιουργεί έναν εύκαμπτο μανδύα προστασίας από το νερό της βροχής, διασφαλίζοντας σημαντική στεγανότητα. Καλύπτει τριχοειδείς ρωγμές σε τοιχία από σοβά ή μετόν και δεν ευνοεί την επανεμφάνισή τους.

Κατατάσσεται ως προστατευτικό επιφανειών σκυροδέματος (c) κατά EN 1504-2, αρχή 1 P1 (Προστασία έναντι διείσδυσης), αρχή 2 MC (Έλεγχος υγρασίας), αρχή 5 PR (Αύξηση φυσικής αντίστασης) και αρχή 8 IR (Αύξηση αντίστασης).

■ ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Ανεμπόδιστη διαπνοή.
- Υδρατμοπερατότητα.
- Άριστη πρόσφυση σε σταθερά υποστρώματα.
- Σφράγιση τριχοειδών ρωγμών και 'αποτροπή' επανεμφάνισής τους.
- Εξομάλυνση ατελειών έως 1mm.
- Δυνατότητα εφαρμογής επάνω από μαρμαροσοβά τελικής στρώσης ή μετόν, χωρίς αστάρι.
- Εύκολη εφαρμογή, χωρίς να 'αφήνει ρολιές'.
- Έχει εξαιρετικές μηχανικές και χημικές αντοχές.
- Θωράκιση και δημιουργία εύκαμπτου και στεγανού μανδύα μακροχρόνιας προστασίας.
- Αυξάνει τη στεγανότητα και την ανθεκτικότητα της εφαρμογής στο σύνολό της.

■ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Το WATERPROOF MORTAR προστατεύει κάθε τοιχοποιία από τη διείσδυση υγρασίας

WATERPROOF MORTAR



Εύκαμπτο κονίαμα στεγανοποίησης τοιχοποιίας

προερχόμενης από βροχή. Εφαρμόζεται σε τοιχοποιίες από σοβά που εμφανίζουν προβλήματα υγρασίας, με συνέπεια την αποσάθρωσή τους, την αποφλοίωση και τη δημιουργία τριχοειδών ρωγμών (συνήθη προβλήματα). Εφαρμόζεται επίσης και σε τοιχοποιίες από σκυρόδεμα, προστατεύοντάς τις από την ενανθράκωση. Δημιουργεί σταθερό και στεγανό υπόστρωμα για την τελική διακοσμητική βαφή.

■ ΤΡΟΠΟΣ ΧΡΗΣΗΣ

1. Προετοιμασία επιφάνειας

Το υπόστρωμα πρέπει να είναι απαλλαγμένο από σκόνες, άλατα, λάδια, σαθρά υλικά και να διαβρέχεται επιμελώς πριν από την εφαρμογή. Σαθρά υλικά απομακρύνονται με σκληρή βούρτσα έως ότου δημιουργηθεί σταθερό υπόστρωμα. Έντονα ρηγματωμένες επιφάνειες επισκευάζονται με D-32 ή D-42 ONE COAT της DUROSTICK, ανάλογα με την εφαρμογή. Για ήδη βαμμένες σταθερές επιφάνειες όπου το χρώμα είναι καλά αγκυρωμένο, αρκούν 2 επιστρώσεις με το WATERPROOF MORTAR. Ξεφλουδισμένα ή φουσκωμένα χρώματα απομακρύνονται με σπάτουλα ή υδροβολή.

2. Εφαρμογή

Αδειάζουμε το περιεχόμενο του σάκου σε καθαρό δοχείο με νερό, σε αναλογία 20kg κονία προς 6,0-6,4lt νερό (1,5-1,6lt προς 5kg) και αναδεύουμε με δράπανο χαμηλών στροφών με το κατάλληλο εξάρτημα, έως ότου δημιουργηθεί μία ομοιογενής, πηκτή μάζα, χωρίς σβώλους (με καλή εργασιμότητα). Το μείγμα παραμένει εργάσιμο για 2 ώρες. Εφαρμόζεται με ΡΟΛΟ ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΩΝ 22cm της DUROSTICK, πατρόγκα ή πιστόλι airless σε δύο επιστρώσεις πάχους 1mm η κάθε μία, **χωρίς αστάρι**. Η δεύτερη επίστρωση μπορεί να εφαρμοστεί, ακόμη και εντός 2-3ών ωρών, χωρίς διαβροχή.

■ ΠΡΟΣΟΧΗ

Να αποφεύγεται η εφαρμογή του WATERPROOF MORTAR εάν υπάρχει πιθανότητα βροχής ή παγετού για τις επόμενες 12-24 ώρες αντίστοιχα.

■ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

- Το WATERPROOF MORTAR δεν πρέπει να αραιώνεται με περισσότερο νερό από αυτό που προδιαγράφεται.
- Η προσθήκη ακρυλικού γαλακτώματος D-20 της DUROSTICK στο νερό ανάμειξης, σε αναλογία 1:5 ή DUROMAX σε αναλογία 1:10, αυξάνει την ευκαμψία και τη στεγανότητά του.
- Βάφεται μετά από 3-5 ημέρες με ακρυλικά χρώματα της DUROSTICK, αφού προηγηθεί αστάρωμά του με μικρομοριακό σταθεροποιητή AQUAFIX ή ΑΣΤΑΡΙ ΔΙΑΛΥΤΟΥ της DUROSTICK.

■ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

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

■ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

1,0kg/m²/mm πάχους στρώσης.

■ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

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

■ ΟΔΗΓΙΕΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ

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

■ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Χαρτόσακος 5kg σε συσκευασία 4 τεμ.
Χαρτόσακος 20kg σε παλέτα 1.080kg.

WATERPROOF MORTAR



Εύκαμπτο κονίαμα στεγανοποίησης τοιχοποιίας

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ (Συνθήκες μετρήσεων 20°C και 50% R.H.)	
■ Μορφή - Χρώμα	Τσιμεντοειδής κονία - Λευκό
■ Φαινόμενη πυκνότητα ξηρού κονιάματος	1,02±0,05kg/lt
■ Φαινόμενη πυκνότητα νωπού κονιάματος	1,60±0,05kg/lt
■ Μέγιστη διάμετρος κόκκου	0,5mm
■ Απαιτήση σε νερό	6,0lt νερό σε 20kg κονία
■ Θερμοκρασία εφαρμογής	Από +5°C έως +35°C
■ Θερμοκρασιακή αντοχή	Από -35°C έως +90°C
■ Πάχος εφαρμογής	Έως 1mm/στρώση
■ Χρόνος ζωής στο δοχείο	2 ώρες

ΕΠΙΔΟΣΕΙΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	
■ Αντίσταση σε τριβή κατά EN 2409	Απώλεια βάρους < 3000 mg
■ Διαπερατότητα Sd σε CO ₂ κατά EN 1062-6 (μέθοδος A)	Sd > 50m
■ Υδρατμοπερατότητα Sd κατά EN ISO 7783	Sd = 2m (κλάση I, υδρατμοπερατό)
■ Τριχοειδής απορρόφηση και διαπερατότητα σε νερό κατά EN 1062-3	w = 0,05kg/m ² .h ^{0.5}
■ Αντοχή στην κρούση κατά EN ISO 6272-1	50Nm (κλάση III)
■ Αντοχή πρόσφυσης κατά EN 1542	2,00 N/mm ²
■ Αντίδραση στη φωτιά	Class F

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