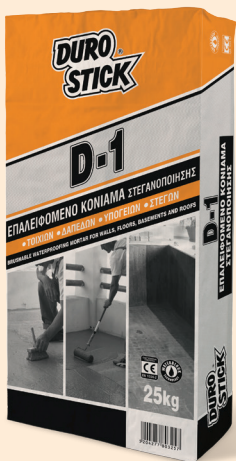


D-1 Επαλειφόμενο κονίαμα στεγανοποίησης τοιχίων, δαπέδων, υπογείων & στεγών



ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ: 1,0-1,3kg/m²/mm πάχους στρώσης.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ: Σακούλα 5kg, χαρτόσακος 25kg

Ρεαλιστικό δείγμα εφαρμογής στεγανοποιητικού D-1 (3 χέρια σταυρωτά) με την προσθήκη ακρυλικού γαλακτώματος D-20 σε αναλογία 1:1

ΕΠΙΒΑΡΥΝΣΗ	ΕΛΑΧΙΣΤΗ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ	ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΑΧΟΣ
Υγρασία	2,0kg/m ² (δύο επιστρώσεις)	Περίπου 1,5mm
Νερό χωρίς πίεση	3,0kg/m ² (τρεις επιστρώσεις)	Περίπου 2,0mm
Νερό υπό πίεση	3,5-4,0kg/m ² (τέσσερις επιστρώσεις)	Περίπου 2,5mm

DURO STICK

D-1 Επαλειφόμενο κονίαμα στεγανοποίησης τοιχίων, δαπέδων, υπογείων & στεγών

Πλεονεκτήματα

- Άριστη στεγανοποίηση σε εξωτερικές ή και εσωτερικές επιφάνειες
- Άριστη πρόσφυση
- Εξαιρετική αντοχή
- Εύκολο στη χρήση & οικονομικό



www.durostick.gr



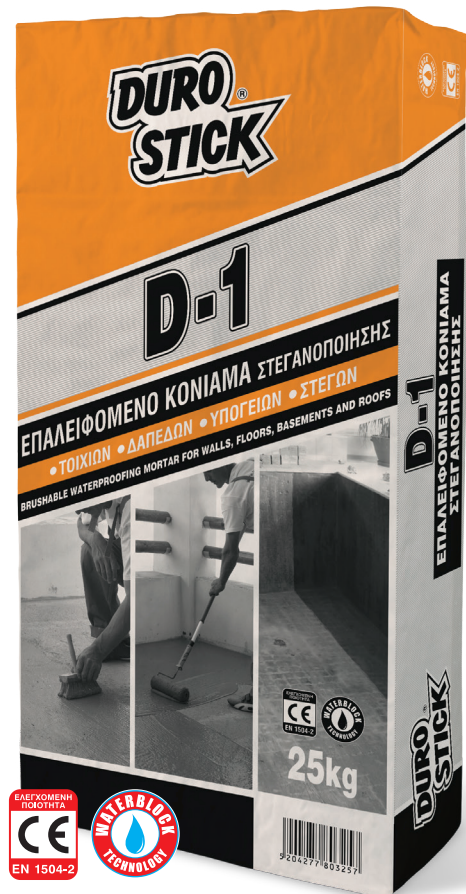
ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ
210 55 16 500

Δευτέρα-Παρασκευή 08:00-17:00

technical@durostick.gr

DUROSTICK A.B.E.E.

ΑΣΠΡΟΠΥΡΓΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ, 193 00, Τηλ.: 211 60 03 500-599, Fax: 210 55 99 612
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ: ΒΙ.ΠΕ. Θ. - ΣΙΝΔΟΣ, Ο.Τ. 44, ΘΑΟΣ ΔΑ 10, 570 22,
Τηλ.: 2310 795 797, Fax: 2310 797 367, e-mail: info@durostick.gr



ΣΤΕΓΑΝΩΣΗ ΜΙΑ ΓΙΑ ΠΑΝΤΑ!

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Επαλειψόμενο, τσιμεντοειδές, στεγανοποιητικό κονίαμα που παρουσιάζει άριστη πρόσφυση, στεγανοποιεί πλήρως τις επιφάνειες, χάρη στα πολυμερή και υδαταπωθητικά συστατικά που περιέχει. Το D-1 της DUROSTICK είναι κατάλληλο για θετικές (εξωτερική εφαρμογή, προληπτικά) και αρνητικές (εσωτερική εφαρμογή, για επισκευή) υδροστατικές πιέσεις. Αντέχει στον παγετό και είναι υδρατμοδιαπερατό (διαπνέον).

Κατατάσσεται ως προστατευτικό επιφανειών σκυροδέματος (c) κατά EN 1504-2 (αρχές 2,5/MC, PR/ έλεγχος υγρασίας, βελτίωση επιφάνειας).

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Εφαρμόζεται σε επιφάνειες στοιχείων σκυροδέματος, τοίχων, δαπέδων, σε επιφάνειες από τούβλα, τσιμεντόλιθους, σε τσιμεντοκονίες, σοβά, πορομετόν κ.ά. Είναι ιδανικό για την εξωτερική στεγανοποίηση υπογείων και τοιχίων πριν από την επικωμάτωσή τους. Η στεγανοποιημένη επιφάνεια με D-1, θα πρέπει να προστατεύεται με αποστραγγιστική μεμβράνη (αυγουλιέρα). Το D-1 είναι ιδανικό ακόμα και για την εκ των υστέρων στεγανοποίηση κάθετων ή οριζόντιων εσωτερικών επιφανειών αφού αφαιρεθεί ο σοβάς σε όλο το ύψος που παρουσιάζεται υγρασία. Είναι κατάλληλο για στεγανοποίηση σε δάπεδα υπογείων, ισογείων προστατευόντάς τα από ανερχόμενη υγρασία, σε δεξαμενές ύδατος, κολυμβητήρια, πισίνες, μπάνια, ντουζιέρες, ζαρντινιέρες, φρεάτια, τούνελ, τοιχοποιίες από τούβλα ή τσιμεντόλιθους μετά την εφαρμογή του σοβά πρώτης στρώσης. Επίσης συνιστάται για επικλινείς σκεπές από σκυροδεμα πριν από την επένδυσή τους με κεραμίδια, για βορινούς τοίχους και γενικά για κάθε ορμητική επιφάνεια που εκτίθεται σε μερική ή συνεχή υγρασία.

ΤΡΟΠΟΣ ΧΡΗΣΗΣ

1. Προετοιμασία επιφάνειας: Αφαιρούμε τριπόξυλα, πολυστερίνη και αιχμηρές προεξοχές. Κόβουμε τις φουρκέτες σε βάθος 2-3cm, τις επαλείφουμε με RUST FREE POWDER (αναστο-

τοιχίων, δαπέδων, υπογείων & στεγών

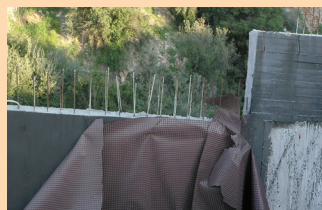
λέας διάβρωσης) της DUROSTICK και σφραγίζουμε τις οπές με D-55, DUROFIX, D-11 SUPER FAST ή DS-247 της DUROSTICK. Στη συνέχεια, καθαρίζουμε τις επιφάνειες από σαθρά σημεία και φροντίζουμε να αφαιρέσουμε λάδια ξυλοτύπων και άλατα με βιοδιασπώμενο καθαριστικό BIOCLEAN ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟ. Ξεπλύνουμε με άφθονο νερό.

2. Εφαρμογή: Το D-1 εφαρμόζεται σε επιμελώς διαβρεγμένες επιφάνειες, σε 2-4 ισόπαχες επιστρώσεις (σταυρωτά) πάχους 1mm η κάθε μία, με πατρόγκα ή στρογγυλή βούρτσα ασβέστη καθώς επίσης και με ρολό πλαστικών χρωμάτων ή μεταλλική σπάτουλα. Αδειάζουμε το περιεχόμενο του σάκου σε καθαρό δοχείο με νερό, σε αναλογία 25kg κονία προς 6,0-6,5lt νερό (1,2-1,3lt προς 5kg). Συνιστάται η ανάμιξη να γίνεται με δράπανο χαμηλών στροφών με το κατάλληλο εξάρτημα ανάδευσης κονιαμάτων, έως ότου δημιουργηθεί μία ομοιογενής μάζα χωρίς σβόλους, τόσο πηκτή, ώστε να στέκεται στη βούρτσα ή το ρολό χωρίς να στάζει. Το μείγμα παραμένει εργάσιμο για 60 λεπτά και η κάθε επιστρώση εφαρμόζεται όσο η προηγούμενη είναι ακόμη νωπή (περίπου ύστερα από 2 ώρες). Εάν η στρώση παραμείνει παραπάνω και στεγνώσει, διαβρέχουμε ξανά την επιφάνεια. Η τελική επιφάνεια του υλικού πρέπει να προφυλάσσεται για 48 ώρες από τις υψηλές θερμοκρασίες με συχνή διαβροχή και από τον παγετό με διογκωμένη πολυστερίνη.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

- Εάν τα υποστρώματα που πρόκειται να επιστρωθούν με DUROSTICK D-1 παρουσιάζουν τριχοειδείς ρωγμές ή επιθυμούμε να τα προστατεύσουμε από φυσικές ή τεχνητές δονήσεις από σκαπτικά μηχανήματα που δουλεύουν σε γειτονικά οικοπέδα, η προσθήκη ακρυλικού γαλακτώματος D-20 της DUROSTICK στο νερό ανάμιξης σε αναλογία νερό: D-20, 1:1 έως 2:1 ή του DUROMAX σε αναλογία 1:5 με νερό, αυξάνει την ευκαμψία του υλικού, την επιφανειακή αντοχή στις τριβές, την πρόσφυση, καθώς παρέχει και επιπλέον στεγανοποίηση.
- Το D-1 δεν πρέπει να αραιώνεται με περισσότερο νερό από αυτό που προδιαγράφεται.
- Το προϊόν, μετά τη σκληρυνσή του, είναι ακίνδυνο για την υγεία.

κονία • Θερμοκρασία εφαρμογής: Από +5 °C έως +35 °C • Θερμοκρασιακή αντοχή: Από -30 °C έως +90 °C
 • Χρόνος ζωής στο δοχείο: Μία ώρα • Πάχος εφαρμογής: 1mm / στρώση • Βατότητα: Μετά από 3 ώρες
 • Επικωμάτωση: Μετά από 3 ημέρες • Στεγανότητα κατά DIN 1048*: Σε πίεση νερού έως και 7 Atm (kg/cm²).

ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ**ΥΠΕΡΓΕΙΕΣ & ΥΠΟΓΕΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ**

ΕΠΙΔΟΣΕΙΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ: • Αντοχή 28 ημερών, κατά EN 196-1, σε: κάμψη: 7,50 ± 1,00 N/mm², θλίψη: 25,00 ± 1,00 N/mm² • Συρρίκνωση κατά ASTM C596: Μηδενική • Διαπερατότητα s_D σε CO₂, κατά EN 1062-6 (μέθοδος A): s_D = 178m • Υδροαπορρόφηση s_D, κατά EN ISO 7783-2: s_D = 0,13m [κλάση I, (υδρατμοπερατό)] • Τριχοειδής απορρόφηση νερού w, κατά EN 1062-3 : w ≤ 0,060 kg/m²·h^{0,5} • Πρόσφυση στο σκυροδεμα, κατά EN 1542: ≥ 1,80 N/mm² • Αντοχή στην κρούση, κατά EN ISO 6272-1: 50Nmm (κλάση III) • Αντίδραση στη φωτιά, μετά την εφαρμογή, κατά EN 13501-1: Euroclass A1.

*Εργαστηριακός έλεγχος ΥΠΕΚΩΔΕ 516868/872 ΚΔΕΠ 530/58899

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ (Συνθήκες μετρήσεων 20 °C και 50% R.H.): • Μορφή - Χρώμα: Τσιμεντοειδής κονία - Λευκό, γκρι • Τοξικότητα: Όχι • Φαινόμενη πυκνότητα ξηρού κονιάματος: 1,10 ± 0,05kg/lt • Φαινόμενη πυκνότητα νωπού κονιάματος: 1,60 ± 0,05kg/lt • Μέγιστη διάμετρος κόκκου: 0,6mm • Απαιτήση σε νερό: 6,0lt νερό σε 25kg