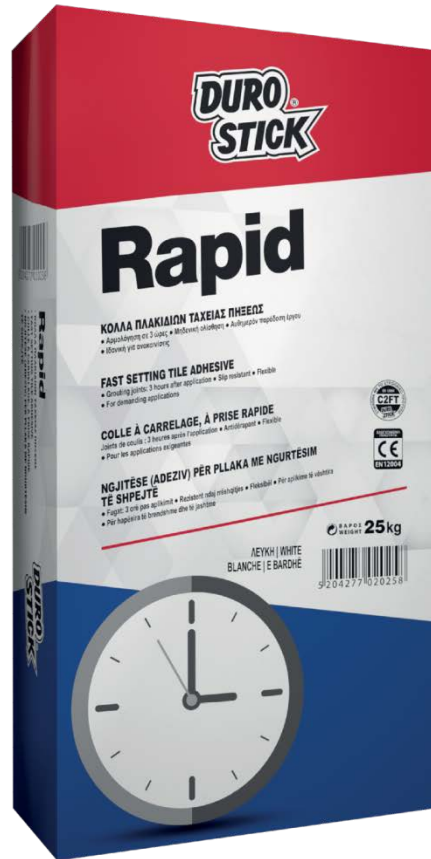


Αντιπαγετική κόλλα πλακιδίων



■ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Τσιμεντοειδής, λευκή κόλλα πλακιδίων, πρώιμων αντοχών, ενισχυμένη με ρητίνες ακρυλικής βάσης. Διακρίνεται για την ισχυρή της πρόσφυση, τη μηδενική κατακόρυφη ολίσθηση και την αντοχή της σε συνθήκες έντονης/αυξημένης υγρασίας, αλλά και τον παγετό. Έχει υψηλή αρχική και τελική συγκολλητική δύναμη.

Παρέχει τη δυνατότητα της αυθημερόν τοποθέτησης και αρμολόγησης όταν ο χρόνος πιέζει και την αποφυγή των δυσάρεστων συνεπειών από μη αναμενόμενη βροχόπτωση, καθώς και από απότομη πτώση της θερμοκρασίας (κάτω από +4°C) προτού η κόλλα ωριμάσει.

Κατατάσσεται στην κατηγορία C2FT κατά EN 12004 (EBETAM/Αρ. Πιστοπ.: 3374).

■ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Η κόλλα ΤΑΧΕΙΑΣ ΠΗΞΕΩΣ της DUROSTICK είναι κατάλληλη για επενδύσεις όλων των τύπων απορροφητικών και μη πλακιδίων, τοίχου ή δαπέδου, σε τσιμεντοκονίες δαπέδων, σοβατισμένους τοίχους και σκάλες. Εφαρμόζεται σε εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους. Είναι ιδανική για μερεμέτια και εργασίες μικρής έκτασης.

Η προσθήκη ΑΚΡΥΛΙΚΟΥ ΓΑΛΑΚΤΩΜΑΤΟΣ της DUROSTICK στο νερό ανάμειξης, σε αναλογία 1:1, βελτιώνει τα τεχνικά χαρακτηριστικά της, ώστε να ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις της ομάδας S1 (εύκαμπτη κόλλα), σύμφωνα με το πρότυπο EN 12002, μεταβάλλοντας όμως τον χρόνο πήξης της.



Αντιπαγετική κόλλα πλακιδίων

■ ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Δίνει τη δυνατότητα αρμολόγησης μετά από 3 ώρες.
- 'Επιτρέπει' τη βατότητα μετά από 2 ώρες.

■ ΤΡΟΠΟΣ ΧΡΗΣΗΣ

1. Προετοιμασία επιφάνειας

Η επιφάνεια τοποθέτησης πρέπει να είναι σταθερή, καθαρή, απαλλαγμένη από σαθρά σημεία, σκόνες, χρώματα, λίπη, λάδια και να διαβρέχεται πριν από την εφαρμογή.

Τα απορροφητικά υποστρώματα καθώς και το πορομεπτόν είναι απαραίτητο να ασταρώνονται με ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΓΑΛΑΚΤΩΜΑ ή D-20 της DUROSTICK, σε αναλογία ανάμειξης 1:1 με το νερό. Οι γυψοσανίδες είναι απαραίτητο να ασταρώνονται με μικρομοριακό σταθεροποιητή AQUAFIX ή ΑΣΤΑΡΙ ΔΙΑΛΥΤΟΥ της DUROSTICK. Οι εύθρυπτες τσιμεντοκονίες στα δάπεδα, ελαφροβαρείς και μη, είναι απαραίτητο να ασταρώνονται με ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΓΑΛΑΚΤΩΜΑ ή με D-20 της DUROSTICK σε αναλογία 1:2 μέρη νερού ή 1 μέρος DUROMAX προς 5 μέρη νερού.

Σε μπαλκόνια, ταράτσες, ακολουθεί η εφαρμογή του HYDROSTOP FLOOR, σε 2-3 επάλληλες στρώσεις σταυρωτά, προκειμένου να διασφαλισθεί η στεγανότητα του υποστρώματος.

2. Εφαρμογή

Αδειάζουμε το περιεχόμενο του σάκου σε καθαρό δοχείο με νερό, σε αναλογία 2 μέρη νερό προς 5 μέρη κονία (6,5-7,0lt νερό προς 25kg κονία) και αναδεύουμε με δράπανο χαμηλών στροφών, έως ότου δημιουργηθεί μία ομοιογενής μάζα χωρίς σβώλους. Αφήνουμε το μείγμα να ωριμάσει για 5 λεπτά και ανακατεύουμε περιοδικά, χωρίς την προσθήκη επιπλέον νερού. Η τοποθέτηση γίνεται με οδοντωτή σπάτουλα, απλώνοντας την κόλλα στο υπόστρωμα. Στη συνέχεια, χτενίζουμε τόσο επιφάνεια όση χρειάζεται για να εργαστούμε τα επόμενα 10 λεπτά (ανάλογα με τις καιρικές συνθήκες), αποφεύγοντας έτσι τη δημιουργία 'πέτσας'.

Τέλος, τοποθετούμε τα πλακίδια στην επιλεγμένη θέση, χτυπώντας τα μαλακά με ένα λαστιχένιο σφυρί.

■ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ

Σε εξωτερικές επιφάνειες συνιστάται δημιουργία αρμού διαστολής ανά 16-20m² και η σφράγιση του με πολυουρεθανικό σφραγιστικό DUROFLEX-PU, αφού προηγηθεί αστάρωμα με PRIMER-PU και τοποθέτηση κυψελωτού κορδονιού DS-265. Με τον ίδιο τρόπο σφραγίζονται οι αρμοί (5-8mm) στη συμβολή πλακιδίων και κάθετων επιφανειών περιμετρικά. Εναλλακτικά, προτείνεται η εφαρμογή του DS POLYMER 32 αποχρώσεων (όμοιων των αρμόστοκων της DUROSTICK) που διασφαλίζει σφράγιση χωρίς ρηγματώσεις στη συμβολή του σοβατεπί με τα πλακίδια, καθώς και πάνω από αυτό.

■ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

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

■ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

3-5kg/m², ανάλογα με το μέγεθος του δοντιού της σπάτουλας, την ομαλότητα της επιφάνειας και τις διαστάσεις των πλακιδίων.

■ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Διατηρείται στην εργοστασιακά σφραγισμένη συσκευασία του, σε ξηρούς και σκιερούς χώρους, για 10 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής.

■ ΟΔΗΓΙΕΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ

Το προϊόν περιέχει τσιμέντο Portland. Πριν από τη χρήση, συμβουλευθείτε τις οδηγίες προφύλαξης στη συσκευασία του προϊόντος ή στο έντυπο δεδομένων ασφαλείας.

■ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Χαρτόσακος 25kg σε παλέτα 1.500kg.



Αντιπαγετική κόλλα πλακιδίων

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ (Συνθήκες μετρήσεων 23°C και 50% R.H.)	
■ Μορφή - Χρώμα	Τσιμεντοειδής κονία - Λευκό
■ Φαινόμενη πυκνότητα ξηρού κονιάματος	1,30±0,05kg/lt
■ Ολίσθηση κατά EN 1308	< 0,5mm
■ Απαιτήση σε νερό	6,5lt νερό σε 25kg κονία
■ Θερμοκρασία εφαρμογής	Από +5°C έως +35°C
■ Θερμοκρασιακή αντοχή	Από -35°C έως +90°C
■ Πάχος εφαρμογής	Έως 10mm
■ Χρόνος ζωής στο δοχείο	Τουλάχιστον 40 λεπτά
■ Ανοιχτός χρόνος επικόλλησης κατά EN 1346	10 λεπτά
■ Χρόνος μικρορυθμίσεων	15 λεπτά
■ Αρμολόγηση	Μετά από 1 ώρα σε τοίχο, μετά από 2-3 ώρες σε δάπεδο
■ Βατότητα	Μετά από 2 ώρες
■ Παράδοση προς χρήση	Μετά από 4-6 ημέρες

ΕΠΙΔΟΣΕΙΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

■ Αντοχή σε απόσπαση, κατά EN 1348, μετά από:	
•6 ώρες	≥ 0,50 N/mm ²
•24 ώρες	0,60 N/mm ²
•28 ημέρες	1,35 N/mm ²
•θερμική γήρανση στους +70°C	1,20 N/mm ²
•εμβάπτιση σε νερό για 21 ημέρες	1,25 N/mm ²
•25 κύκλους ψύξης - απόψυξης	1,20 N/mm ²

Οι πειραματικές μετρήσεις πραγματοποιήθηκαν κατά EN 12004 στο χημικό εργαστήριο της DUROSTICK και επιβεβαιώθηκαν με τις μετρήσεις αρχικού τύπου από την EBETAM (Αρ. Πιστοπ.: 3374).

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Υπερκαλύπτει τις απαιτήσεις του προτύπου για κόλλα C2.

DUROSTICK S.A.
 ASPROPYRGOS ATHENS PC:193 00
 GREECE
 07

DoP No.: 011
 C2FT
EN 12004:2007+ A1:2012

RAPID
 Improved fast setting cementitious
 adhesive with reduced slip.
 Interior - exterior use.

- Reaction to fire:
 - Release of dangerous substances:

Euroclass A1
 see MSDS

Bond Strength as:
 -Early tensile adhesion strength: ≥ 0.50 N/mm²
 -Initial tensile adhesion strength: ≥ 1.00 N/mm²
 Durability for:
 - Tensile adhesion strength after heat ageing: ≥ 1.00 N/mm²
 - Tensile adhesion strength after water immersion: ≥ 1.00 N/mm²
 - Tensile adhesion strength after freeze-thaw cycles: ≥ 1.00 N/mm²

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