



Εύκαμπτη κόλλα πλακιδίων υψηλών αντοχών



■ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Τσιμεντοειδής, ιδιαίτερα εύκαμπτη λευκή κόλλα πλακιδίων και γρανιτών, ενισχυμένη με ακρυλικές ρητίνες. Διακρίνεται για την ισχυρή πρόσφυση, τη μηδενική κατακόρυφη ολίσθηση, την αντοχή της στην υγρασία και τον παγετό. Η υψηλή της θλιζοτροπία επιτρέπει επιστρώσεις σε πάχη έως 15mm χωρίς να 'κάθεται', ενώ έχει παρατεταμένο ανοιχτό χρόνο επικόλλησης.

Κατατάσσεται στην κατηγορία C2TE S1 κατά EN 12004 και EN 12002.

■ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Η κόλλα GOLD είναι κατάλληλη για την επικόλληση πλακιδίων χαμηλής και μη απορροφητικότητας, όπως γρανιτών, υαλοψηφίδων, cotto, klinker,

porcellanato, porcellanato smaltato και διακοσμητικών τούβλων, μικρών ή μεγάλων διαστάσεων.

Είναι ιδανική για εφαρμογή σε σταθερά υποστρώματα, όπως τσιμεντοκονίες δαπέδων, επαλειφόμενα τσιμεντοειδή στεγανωτικά, προκατασκευασμένα τοιχία από μπετόν, παλιά πλακίδια, μωσαϊκό και μαρμαροσοβά. Διακρίνεται για την αντοχή της στις συστολοδιαστολές σε εσωτερικούς χώρους, όπως σε ενδοδαπέδια θέρμανση, αλλά και σε εξωτερικούς ακάλυπτους χώρους με έντονες θερμοκρασιακές μεταβολές, όπως βεράντες και ταράτσες. Η συγκόλληση που παρέχει, ξεχωρίζει για την αντοχή της σε χώρους με συνεχή παρουσία υγρασίας, όπως πισίνες, κολυμβητήρια, σιντριβάνια, μπάνια, ντουζιέρες κ.ά.



Εύκαμπτη κόλλα πλακιδίων υψηλών αντοχών

Η υψηλή της θιξοτροπία επιτρέπει τη συγκόλληση πλακιδίων σε τοίχους, αρχίζοντας από επάνω προς τα κάτω. Είναι κατάλληλη για χώρους βαριάς κυκλοφορίας, όπως εκθέσεις αυτοκινήτων, αίθουσες αεροδρομίων, εμπορικά κέντρα, super markets, χώρους εστίασης, κοινόχρηστους χώρους κ.ά. Η προσθήκη ΑΚΡΥΛΙΚΟΥ ΓΑΛΑΚΤΩΜΑΤΟΣ της DUROSTICK στο νερό ανάμειξης, σε αναλογία 1:1, βελτιώνει ακόμη περισσότερο τα χαρακτηριστικά της.

■ 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, μπάνια, ντουζιέρες και πισίνες, ακολουθεί η εφαρμογή του HYDROSTOP FLOOR, του D-1, ή του D-1 FLEX, σε 2-3 επάλληλες στρώσεις σταυρωτά, προκειμένου να διασφαλισθεί η στεγανότητα του υποστρώματος.

2. Εφαρμογή

Αδειάζουμε 25kg κονία σε καθαρό δοχείο με 7,0-7,5lt νερό (5kg κονία προς 1,4-1,5lt νερό) και αναδεύουμε με δράπανο χαμηλών στροφών, έως ότου δημιουργηθεί μία ομοιογενής μάζα χωρίς σβώλους.

Αφήνουμε το μείγμα να ωριμάσει για 5-10 λεπτά και ανακατεύουμε περιοδικά, χωρίς την προσθήκη επιπλέον νερού.

Η τοποθέτηση γίνεται με οδοντωτή σπάτουλα, απλώνοντας την κόλλα επάνω στο υπόστρωμα.

Στη συνέχεια, χτενίζουμε τόση επιφάνεια όση χρειάζεται για να εργαστούμε τα επόμενα 15-30

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. Η διάστρωση της κόλλας στην περίπτωση των πλακιδίων μεσαίων και μεγάλων διαστάσεων, γίνεται με τη μέθοδο της διπλής επάλειψης (στο υπόστρωμα, αλλά και στο πλακίδιο).

■ ΧΡΗΣΙΜΗ ΣΥΜΒΟΥΛΗ

Η τοποθέτηση πλακιδίων σε επιφάνειες με υψηλές καταπονήσεις (μπαλκόνια, ταράτσες, πισίνες, γκαράζ), καθιστά απαραίτητη τη χρήση προϊόντων συγκόλλησης υψηλών προδιαγραφών, διότι, εκτός της ασφάλειας που παρέχουν, το κόστος τους είναι πολύ μικρό σε σχέση με την αξία των πλακιδίων και το κόστος της τοποθέτησης.

■ 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.

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 & DUROWOOD 32 αποχρώσεων, που διασφαλίζει σφράγιση χωρίς ρηγματώσεις στη συμβολή του σοβατεπί με τα πλακίδια, καθώς και πάνω από αυτό. Σε δάπεδα με ενδοδαπέδια θέρμανση συνιστάται και η δημιουργία αρμού διαστολής ανά 20m² με το DS POLYMER.

■ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

•Χαρτόσακος βαλβίδας 25kg: 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής.



Εύκαμπτη κόλλα πλακιδίων υψηλών αντοχών

• **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 τσιμέντο 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 1.200kg.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

(Συνθήκες μετρήσεων 23°C και 50% R.H.)

■ Μορφή - Χρώμα	Τσιμεντοειδής κονία - Λευκό
■ Φαινόμενη πυκνότητα ξηρού κονιάματος	1,30±0,05kg/lit
■ Απαιτήση σε νερό	7,0lt νερό σε 25kg κονία
■ Θερμοκρασία εφαρμογής	Από +5°C έως +35°C
■ Θερμοκρασιακή αντοχή	Από -35°C έως +90°C
■ Πάχος εφαρμογής	Έως 15mm
■ Χρόνος ζωής στο δοχείο	Περίπου 7 ώρες*
■ Χρόνος μικρορυθμίσεων	30 λεπτά*
■ Αρμολόγηση	Μετά από 4-8 ώρες σε τοίχο, μετά από 24 ώρες σε δάπεδο
■ Βατότητα	Μετά από 24 ώρες
■ Παράδοση προς χρήση	Μετά από 12-14 ημέρες

ΕΠΙΔΟΣΕΙΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

■ Ανοιχτός χρόνος επικόλλησης κατά EN 1346	30 λεπτά*
■ Ολίσθηση κατά EN 1308	0,2mm
■ Αντοχή πρόσφυσης, κατά EN 1348, μετά από:	
• 28 ημέρες	≥ 2,00 N/mm ²
• θερμική γήρανση στους +70°C	≥ 1,60 N/mm ²
• εμβάπτιση σε νερό για 21 ημέρες	≥ 1,40 N/mm ²
• 25 κύκλους ψύξης - απόψυξης	≥ 1,55 N/mm ²
■ Εγκάρσια παραμόρφωση κατά EN 12002	2,5mm ≤ S < 5mm

*Μεταβάλλεται από τις καιρικές συνθήκες (θερμοκρασία, υγρασία).

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

Πιστοποιημένο από το ινστιτούτο GEV στην κορυφαία κατηγορία EMICODE® 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.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Υπερκαλύπτει τις απαιτήσεις του προτύπου για κόλλα C2.