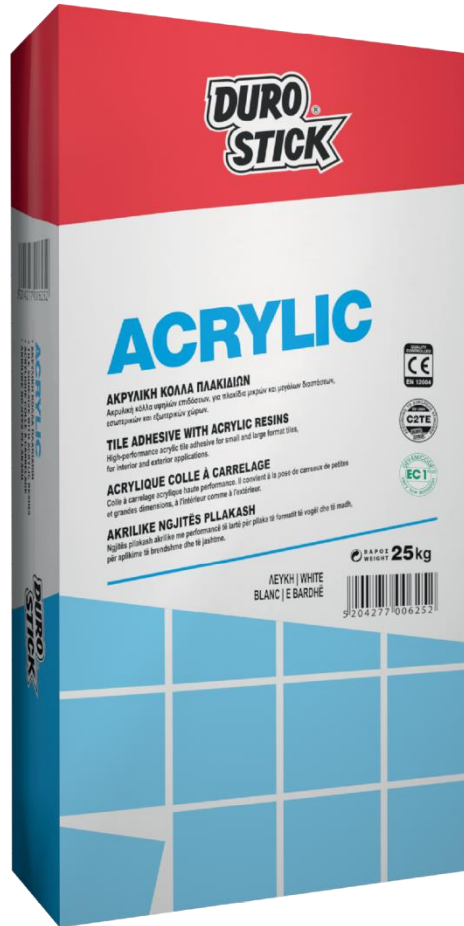


# ACRYLIC (ΑΚΡΥΛΙΚΗ)



## Κόλλα πλακιδίων



### ■ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Τσιμεντοειδής, λευκή κόλλα πλακιδίων, ενισχυμένη με ρητίνες ακρυλικής βάσης. Εμφανίζει ισχυρή πρόσφυση, έχει μηδενική ολίσθηση και παρατεταμένο ανοιχτό χρόνο επικόλλησης. Διακρίνεται για την υψηλή αρχική και τελική συγκολλητική ικανότητά της, ενώ μετά την τελική σκλήρυνσή της είναι ανθεκτική στην υγρασία και τον παγετό.

Κατατάσσεται στην κατηγορία C2TE κατά EN 12004. Το προϊόν έχει λάβει Περιβαλλοντική Δήλωση (EPD: Environmental Product Declaration) έπειτα από αξιολόγηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων του κύκλου ζωής του. Αρ. καταχώρισης: S-P-13561, The International EPD® System.

### ■ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Η ACRYLIC κόλλα είναι κατάλληλη για επενδύσεις πλακιδίων μικρών και μεγάλων διαστάσεων, ακόμη και χαμηλής απορροφητικότητας, σε τσιμεντοκονίες δαπέδων και σοβατισμένους τοίχους. Εφαρμόζεται σε εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους.

Η προσθήκη ΑΚΡΥΛΙΚΟΥ ΓΑΛΑΚΤΩΜΑΤΟΣ της DUROSTICK στο νερό ανάμειξης, σε αναλογία 1:1, βελτιώνει ακόμη περισσότερο τα χαρακτηριστικά της. Η ελαστικοποιημένη κόλλα είναι κατάλληλη για ακάλυπτους χώρους που εκτίθενται σε έντονες θερμοκρασιακές μεταβολές, συστολοδιαστολές ή δονήσεις που προέρχονται είτε από σκαπτικά μηχανήματα που δουλεύουν σε γειτονικούς χώρους είτε από σεισμούς.

# ACRYLIC (ΑΚΡΥΛΙΚΗ)



## Κόλλα πλακιδίων

### ■ 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 πορομπετόν 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 εύθρυπτεςτσιμεντοκονίες στα δάπεδα, ελαφροβαρείς και μη, είναι απαραίτητο να ασταρώνονται με ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΓΑΛΑΚΤΩΜΑ ή 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 ή του D-1, σε 2-3 επάλληλες στρώσεις σταυρωτά, προκειμένου να διασφαλισθεί η στεγανότητα του υποστρώματος.

#### 2. Εφαρμογή

Αδειάζουμε 25kg κονία σε καθαρό δοχείο με 6,5-7,0lt νερό (5kg κονία προς 1,3-1,4lt 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 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).

### ■ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

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

### ■ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ

Σε εξωτερικές επιφάνειες συνιστάται δημιουργία αρμού διαστολής ανά 16-20m<sup>2</sup> 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.

### ■ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

3-5kg/m<sup>2</sup>, ανάλογα με το μέγεθος του δοντιού της σπάτουλας, την ομαλότητα της επιφάνειας και τις διαστάσεις των πλακιδίων.

### ■ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

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

•Πλαστική συσκευασία 5kg: 18 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής.

Διατηρείται στην εργοστασιακά σφραγισμένη συσκευασία του, σε ξηρούς και σκιερούς χώρους.

### ■ ΟΔΗΓΙΕΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ

Το προϊόν περιέχειτσιμέντο 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 1.050kg και 1.500kg.

## ACRYLIC (ΑΚΡΥΛΙΚΗ)



## Κόλλα πλακιδίων

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ (Συνθήκες μετρήσεων 23°C και 50% R.H.)	
■ Μορφή - Χρώμα	Τσιμεντοειδής κονία - Λευκό
■ Φαινόμενη πυκνότητα ξηρού κονιάματος	1,35±0,05kg/lt
■ 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	Περίπου 5 ώρες*
■ Χρόνος μικρορυθμίσεων	25 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	≤ 0,5mm
■ Αντοχή πρόσφυσης, κατά EN 1348, μετά από:	
• 28 ημέρες	1,35 N/mm <sup>2</sup>
• Θερμική γήρανση στους +70°C	1,20 N/mm <sup>2</sup>
• εμβάπτιση σε νερό για 21 ημέρες	1,25 N/mm <sup>2</sup>
• 25 κύκλους ψύξης - απόψυξης	1,20 N/mm <sup>2</sup>

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

Πιστοποιημένο από το ινστιτούτο GEV στην κορυφαία κατηγορία EMI CODE® 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.

**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](mailto:info@durostick.gr)