

## HYGROSMART® –ADHESIVE A30

**Κόλλα πλακιδίων με βάση το τσιμέντο, υψηλής αντοχής και μηδενικής ολίσθησης.**

### ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το **HYGROSMART®-ADHESIVE A30** είναι υψηλής αντοχής κόλλα πλακιδίων, με βάση το τσιμέντο. Εφαρμόζεται εύκολα σε κάθετες ή οριζόντιες επιφάνειες. Το υλικό έχει εξαιρετική συγκολλητική δύναμη, μηδενική ολίσθηση και εύκολη εφαρμογή.

### ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Πιστοποιημένο προϊόν κατά **CE**, ως κόλλα τύπου **C1T**, σύμφωνα με το Ευρωπαϊκό Πρότυπο **EN 12004:2007+A1:2012**.

### ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Κατάλληλη για συγκόλληση κεραμικών πλακιδίων σε δάπεδο ή τοίχο, καθώς και σε επιφάνειες όπου η απαίτηση σε πρόσφυση είναι υψηλή. Κατάλληλη για χρήση σε εσωτερικούς χώρους.

### ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Εύκολη εφαρμογή
- Εξαιρετικός χρόνος εργασιμότητας
- Άριστη πρόσφυση σε οικοδομικά υλικά
- Υψηλές αντοχές
- Μη τοξικό

### ΤΡΟΠΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

#### Προετοιμασία υποστρώματος:

Καθαρίζουμε την επιφάνεια από τα σαθρά υλικά,

σκόνες, φυτικούς οργανισμούς, άλατα, λάδια.

Ομογενοποιήστε το μίγμα πριν την εφαρμογή – διαβρέξτε την επιφάνεια - κολλήστε αμέσως και πιέστε αρμονικά σε όλη την επιφάνεια. Δεν είναι ανάγκη να ασκήσετε μεγάλη πίεση.

#### Ανάμιξη – Εφαρμογή:

Το **HYGROSMART®-ADHESIVE A30** (25Kg) προστίθεται σταδιακά υπό μηχανική ανάδευση σε 6-7 Kg νερό.

Αφήστε το μείγμα να κατακαθίσει περίπου για πέντε λεπτά κα ανακατέψτε ξανά.

Η επιφάνεια εφαρμογής διαβρέχεται και το υλικό εφαρμόζεται με οδοντωτή σπάτουλα.

Η κόλλα πλακιδίων, αφού εφαρμοστεί και «χτενιστεί», πρέπει να καλυφθεί με πλακίδια μέσα σε 20 λεπτά.

Η θερμοκρασία κατά την διάρκεια εφαρμογής πρέπει να είναι +5°C έως +35°C τουλάχιστον.

### ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

3-5 Kg/m<sup>2</sup>.

### ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

Βούρτσες και εργαλεία εφαρμογής καθαρίζονται με νερό μετά από την χρήση. Υλικό που έχει σκληρύνει δεν καθαρίζεται με νερό παρά μόνο με μηχανικά μέσα.

## HYGROSMART® –ADHESIVE A30

### ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Σε χαρτόσακους των 25Kg

**ΑΠΟΧΡΩΣΗ:** λευκό.


### ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Στην αρχική του συσκευασία, κι εφ' όσον δεν έχει ανοιχτεί, τουλάχιστον 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής σε θερμοκρασία 5-25 °C σε ξηρούς χώρους. Από τη στιγμή που θα ανοιχτεί, πρέπει να καταναλωθεί άμεσα.

### ΑΣΦΑΛΕΙΑ

Το **HYGROSMART®-ADHESIVE A30** περιέχει τσιμέντο, το οποίο αντιδρά με το νερό και ταξινομείται ως ερεθιστικό. Κατά την χρήση του υλικού να χρησιμοποιείται προστατευτικός ρουχισμός.

### ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

 2085	
<b>ALCHIMICA S.A.</b> Λαμψάκου 7, Αθήνα 18 PTD-007/15112018 EN 12004:2007+A1:2012 <b>HYGROSMART ADHESIVE A-30</b> Τσιμεντοειδής κόλλα για κεραμικά πλακίδια εξωτερικής και εσωτερικής χρήσης	
ΙΔΙΟΤΗΤΑ	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ
Αρχική πρόσφυση	≥0.5 N/mm <sup>2</sup>
Πρόσφυση μετά από εμβάπτιση σε νερό	≥0.5 N/mm <sup>2</sup>
Πρόσφυση μετά από θέρμανση	≥0.5 N/mm <sup>2</sup>
Πρόσφυση μετά από κύκλους ψύξης-απόψυξης	≥0.5 N/mm <sup>2</sup>
Ανοικτός χρόνος επικόλλησης: Πρόσφυση μετά από τουλάχιστον 20 λεπτά	≥0.5 N/mm <sup>2</sup>
Ολίσθηση	≤0.5 mm
Αντίδραση σε φωτιά	Euroclass A1
Επικίνδυνες ουσίες	Σύμφωνα με 4.5

## HYGROSMART® –ADHESIVE A30

ΙΔΙΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ
Απαιτήση σε νερό	%	25-30 κατά βάρος
Πάχος εφαρμογής	mm	Έως 10
Χρόνος ζωής στο δοχείο	h	≥6
Ανοικτός χρόνος επικόλλησης	min	≥20
Χρόνος μικρορυθμίσεων	min	≥30

ΟΙ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΟΝ ΤΡΟΠΟ ΧΡΗΣΗΣ ΤΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΠΑΡΕΧΟΝΤΑΙ ΧΩΡΙΣ ΚΑΜΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΘΩΣ ΟΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΠΟΙΚΙΛΛΟΥΝ ΑΠΟ ΠΕΛΑΤΗ ΣΕ ΠΕΛΑΤΗ ΚΑΙ ΔΕΝ ΜΠΟΡΟΥΝ ΝΑ ΕΛΕΓΧΘΟΥΝ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΜΑΣ. ΠΡΟΤΕΙΝΟΥΜΕ ΤΟΝ ΔΟΚΙΜΑΣΤΙΚΟ ΕΛΕΓΧΟ ΠΡΙΝ ΤΗΝ ΤΕΛΙΚΗ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ. ΕΙΜΑΣΤΕ ΣΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ ΣΑΣ ΓΙΑ ΟΠΟΙΟΔΗΠΟΤΕ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑ.

