

HYGROSMART® –ADHESIVE A60

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

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το **HYGROSMART®-ADHESIVE A60** 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 **C2TE**, σύμφωνα με το Ευρωπαϊκό Πρότυπο **EN12004:2007+ 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 και εξωτερικούς 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 A60** (25Kg) προστίθεται σταδιακά υπό μηχανική ανάδευση σε 7-8 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 30 λεπτά.

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

ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

3-5 Kg/m².

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.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Σε χαρτόσακους των 25Kg

ΑΠΟΧΡΩΣΗ: λευκό.

HYGROSMART® –ADHESIVE A60

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 A60** περιέχει τσιμέντο, το οποίο αντιδρά με το νερό και ταξινομείται ως ερεθιστικό. Κατά την χρήση του υλικού να χρησιμοποιείται προστατευτικός ρουχισμός.

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

 2085	
ALCHIMICA S.A. Λαμψάκου 7, Αθήνα 18 PTD-006/15112018 EN 12004:2007+ A1:2012 HYGROSMART ADHESIVE A60 Τσιμεντοειδής κόλλα για κεραμικά πλακίδια εξωτερικής και εσωτερικής χρήσης	
ΙΔΙΟΤΗΤΑ	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ
Υψηλή αρχική πρόσφυση	$\geq 1.0 \text{ N/mm}^2$
Υψηλή πρόσφυση μετά από εμβάπτιση σε νερό	$\geq 1.0 \text{ N/mm}^2$
Υψηλή πρόσφυση μετά από θέρμανση	$\geq 1.0 \text{ N/mm}^2$
Υψηλή πρόσφυση μετά από κύκλους ψύξης-απόψυξης	$\geq 1.0 \text{ N/mm}^2$
Ανοικτός χρόνος επικόλλησης (παρατεταμένος): Πρόσφυση μετά από τουλάχιστον 30 λεπτά	$\geq 0.5 \text{ N/mm}^2$
Ολίσθηση	$\leq 0.5 \text{ mm}$
Αντίδραση σε φωτιά	Euroclass A1
Επικίνδυνες ουσίες	Σύμφωνα με 4.5

HYGROSMART® –ADHESIVE A60

ΙΔΙΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ
Απαίτηση σε νερό	%	30 κατά βάρος
Πάχος εφαρμογής	mm	Έως 10
Χρόνος ζωής στο δοχείο	h	≥6
Ανοικτός χρόνος επικόλλησης	min	≥30
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 ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑ.

