



65

χρόνια

σεβασμό στον μάστορα

δομικά υλικά

construction materials

Τεχνικές Προδιαγραφές
Ημερομηνία Έκδοσης: 3/06/2025
Αριθμός Έκδοσης: 4η

Atlafix special

Υψηλής ποιότητας κόλλα πλακιδίων.



C1T

Περιγραφή

Υψηλής ποιότητας κόλλα πλακιδίων, τσιμεντοειδούς βάσης. Μηδενική ολίσθηση.

Κατατάσσεται σαν κόλα πλακιδίων τύπου C1T με βάση το ευρωπαϊκό πρότυπο EN 12004.

Πεδία εφαρμογής

Κατάλληλη για την επικόλληση κεραμικών πλακιδίων σε τοίχους ή δάπεδα εσωτερικών και εξωτερικών χώρων.

Τρόπος χρήσης

Η επιφάνεια επίστρωσης πρέπει να είναι σταθερή, ανθεκτική, καθαρή και χωρίς λιμνάζοντα νερά. Προσθέστε 25 Kg. κόλλας Atlafix special σε 6-7 Kg. νερό υπό ανάδευση και συνεχίστε την ανάδευση με ηλεκτρικό δράπανο μέχρι να δημιουργηθεί ένα ομοιογενές παστώδες μίγμα. Αφήστε το μίγμα για περίπου 10 λεπτά μέχρι να ωριμάσει και αναδεύστε ξανά. Απλώστε την κόλλα στο υπόστρωμα και «χτενίστε» την με την οδοντωτή πλευρά της σπάτουλας προκειμένου να κατανεμηθεί ομοιόμορφα επάνω σε όλη την επιφάνεια. Τοποθετήστε τα πλακίδια στο επιθυμητό σημείο και πιέστε τα ελαφρά για να πάρουν την τελική τους θέση. Σε εφαρμογές με αυξημένες απαιτήσεις σε πρόσφυση και ελαστικότητα, αναμίξτε 25 Kg. κόλλας Atlafix special με 5-10 Kg. Atlaplus classic ή Atlaplus latex, Βελτιωτικές Ρητίνες Ενίσχυσης Κονιαμάτων, αραιωμένες 1:1- 1:5 με νερό (ανάλογα με τις τεχνικές απαιτήσεις της εφαρμογής).

Αρμολόγηση

Δάπεδα: Μετά από 24 ώρες.
Τοίχοι: Μετά από 3 – 8 ώρες.

Κατανάλωση

1,5-4 kg./m², ανάλογα με το μέγεθος των δοντιών της σπάτουλας, την ομαλότητα του υποστρώματος, τον τύπο και το μέγεθος του πλακιδίου.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Χρόνος Ωρίμανσης Μείγματος:	10 min
Θερμοκρασία Εφαρμογής:	+5 °C to +35 °C
Ανοιχτός Χρόνος Επικόλλησης:	τουλάχιστον 20 min
Θερμοκρασιακή Αντοχή:	-15 °C to +70 °C
Τάξη Αντίδρασης σε φωτιά:	A1
Αρχική Πρόσφυση Επικόλλησης	≥0.5 N/mm ²
Πρόσφυση Επικόλλησης μετά από θερμική γήρανση	≥0.5 N/mm ²
Πρόσφυση Επικόλλησης μετά από εμβάπτιση σε νερό	≥0.5 N/mm ²
Πρόσφυση Επικόλλησης μετά από κύκλους ψύξης/απόψυξης	≥0.5 N/mm ²
Ολίσθηση	≤ 0.5 mm

Αποθήκευση

12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής του, εάν διατηρείται σε κλειστούς σάκους και φυλάσσεται σε ξηρό περιβάλλον προστατευμένο από την υγρασία.

Συσκευασίες

Λευκό	5 kg.	25 kg.
-------	-------	--------

Οδηγίες ασφάλειας

Διαβάστε την ετικέτα πριν από τη χρήση. Για αναλυτικές οδηγίες - προφυλάξεις συμβουλευτείτε το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας του προϊόντος. Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: 210 77 93 777.



65
χρόνια

σεβασμό στον μάστορα

δομικά υλικά

construction materials



Τεχνικές Προδιαγραφές
Ημερομηνία Έκδοσης: 03/06/2025
Αριθμός Έκδοσης: 4η

Atlafix special

CE	
CHROMOLAC-ATLACOLL S.A., 25th Km Athens-Corinth National Road, 19600 Mandra, Attica, Greece 10	
EN 12004:2007+A1:2012 DoP No.: ATLACOLL- ATLAFIX SPECIAL-11720-01 NB: 2032 Normal setting cementitious adhesive with reduced slip for internal and external tiling	
Reaction to fire	Class A1
Release of dangerous substances	See MSDS
Bond strength, as:	
- initial tensile adhesion strength	≥ 0.5 N/mm ²
Durability, for:	
- Tensile adhesion strength after heat ageing	≥ 0.5 N/mm ²
- Tensile adhesion strength after water immersion	≥ 0.5 N/mm ²
- Tensile adhesion strength after freeze/thaw cycles	≥ 0.5 N/mm ²

CE	
CHROMOLAC-ATLACOLL S.A., 25th Km Athens-Corinth National Road, 19600 Mandra, Attica, Greece 10	
EN 12004 DoP No.: ATLACOLL- ATLAFIX SPECIAL-11720-01 NB: 2032 Normal setting cementitious adhesive with reduced slip for internal and external tiling	

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ

Σύστημα Διαχείρισης σύμφωνα με
ISO 9001 : 2015
Συστήματα Διαχείρισης Ποιότητας-Απαιτήσεις
Βάσει των διαδικασιών TUV HELLAS (TUV NORD) A.E., πιστοποιηθείσες στις

ATLACOLL A.B.E.E
25^η χλμ. Νέας Εθνικής Οδού Αθηνών - Κορίνθου
196 00 Μάνδρα Αττικής
Ελλάδα

Εφαρμόζει ένα σύστημα διαχείρισης ποιότητας σύμφωνα με το παραπάνω πρότυπο για το εξής πεδίο εφαρμογής:

Σχεδιασμός, Ανάπτυξη, Παραγωγή και Εμπορία Συγκολλητικών Υλικών.

Αριθμός Μητρώου Πιστοποιητικού 041 09 0085
Αναφορά Επιθεώρησης με αρ. E-0637/2018

Αθήνα, 2019-06-14
Ισχύει από 2019-06-14
Ισχύει μέχρι 2021-03-02
Αρχική πιστοποίηση 2008

κελελα

TUV HELLAS (TUV NORD) A.E. Φωκίας Παιονισσίδας
Αθήνα, 2019-06-14

Η πιστοποίηση πραγματοποιήθηκε σύμφωνα με τις διαδικασίες επιθεώρησης και πιστοποίησης της TUV HELLAS (TUV NORD) A.E. και υπόκειται σε τακτικές επιθεωρήσεις επίτηρας.

TUV HELLAS A.E., Α. Μοσχάτων 282, 155 62 Χαλκίδας, Αθήνα, Ελλάδα

Όλες οι λεπτομέρειες, τα τεχνικά δεδομένα, οι συμβουλές και οι πληροφορίες που παρέχονται στο παρόν εγχειρίδιο είναι αποτέλεσμα εργαστηριακών μετρήσεων, πολυάριθμων δοκιμών, μακροχρόνιας έρευνας, πολλαπλών τεχνικών εφαρμογών και πολυετούς εμπειρίας. Αυτές οι πληροφορίες και προδιαγραφές πρέπει να εξετάζονται ως προτεινόμενες, καθώς ενδέχεται να υπάρχουν αποκλίσεις μεταξύ τους. Η εταιρεία προσπαθεί να διασφαλίσει την ακρίβεια των πληροφοριών που παρέχονται, αλλά οι προδιαγραφές του προϊόντος ενδέχεται να αλλάζουν χωρίς προειδοποίηση και να διαφέρουν από τα παρουσιαζόμενα. Στην πράξη, οι διαφορές στα υλικά, τα υψοόμετρα και οι συνθήκες εφαρμογής μπορεί να επηρεάσουν την καταλληλότητα των υλικών για συγκεκριμένη χρήση και τις συγκεκριμένες συνθήκες εργασίας. Καμία ευθύνη υπό οποιαδήποτε έννομη σχέση δεν μπορεί να θεμελιωθεί κατά της εταιρείας, στη βάση των εδώ αναγραφόμενων πληροφοριών, γραπτών υποδείξεων ή άλλης μορφής παροχής μελών οδηγών. Ο χρήστης είναι υπεύθυνος να επιβεβαιώσει ότι το υλικό είναι κατάλληλο για την επιθυμητή χρήση, και κατά συνέπεια, φέρει την αποκλειστική ευθύνη για τα αποτελέσματα που θα προκύψουν από τη χρήση του προϊόντος. Επιπλέον, η εταιρεία δεν φέρει ευθύνη για φυσιολογική φθορά ή φθορά που προκαλείται από περιβαλλοντικές ή άλλες ακατάλληλες συνθήκες. Οι περιορισμοί και οι όροι απαιτήσεων ευθύνης ισχύουν σύμφωνα με την εκάστοτε ισχύουσα νομοθεσία. Στην εταιρεία λειτουργεί Τμήμα Τεχνικής Υποστήριξης, το οποίο είναι το μόνο αρμόδιο για παροχή τεχνικών συμβουλών και λύσεων, προς αντιμετώπιση προβλημάτων. Αιτήματα προς το Τμήμα Τεχνικής Υποστήριξης απευθύνονται και απαντώνται, μόνο γραπτώς. Για την πρόσβαση στην τελευταία έκδοση του Εντύπου Τεχνικών Προδιαγραφών, που αντικαθιστά κάθε προηγούμενη, επισκεφθείτε την επίσημη ιστοσελίδα της εταιρείας μας www.atlacolll.com.

