



65

χρόνια

σεβασμό στον μάστορα

δομικά υλικά

construction materials

Atlacoll no37

Τεχνικές Προδιαγραφές

Ημερομηνία Έκδοσης: 24/04/2014

Αριθμός Έκδοσης: 3η

Κόλλα πλακιδίων και ξύλου



Περιγραφή

Η Atlacoll no37 είναι λευκή κόλλα κεραμικών πλακιδίων και ξύλου σε μορφή πάστας.

Κατατάσσεται σαν κόλλα D1 σύμφωνα με το πρότυπο EN204 και σαν D1TE σύμφωνα με το πρότυπο EN12004.

Κατάλληλη για εσωτερική και εξωτερική χρήση. Έχει μεγάλη ελαστικότητα, ισχυρή συγκολλητική δύναμη και είναι ιδανική για τη συγκόλληση κεραμικών πλακιδίων, τεχνητών διακοσμητικών τούβλων, θερμομονωτικών και ηχομονωτικών πλακών και κάθε είδους κεραμικής επένδυσης σε δάπεδα, τοίχους και σε απορροφητικές ή μη επιφάνειες από μπετόν, σοβά, τούβλο, ξύλο, νοβοπάν, M.D.F., γυψοσανίδα, αμιαντοσιμέντο κ.ά.

Πεδία Εφαρμογής

Εφαρμόζεται σε στεγνά, σταθερά, συμπαγή υποστρώματα, απαλλαγμένα από σκόνη, σαθρά υλικά, λάδια, λίπη και παλαιά χρώματα. Απλώνουμε την κόλλα ομοιόμορφα με οδοντωτή σπάτουλα και τοποθετούμε τα πλακίδια εντός 30 λεπτών, ώστε να μη δημιουργηθεί πέτσα. Εάν τα πλακίδια και το υπόστρωμα είναι χαμηλής απορροφητικότητας, αλείφουμε και τις δύο επιφάνειες και τα τοποθετούμε αφού η κόλλα «τραβήξει» για περίπου 10 λεπτά.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Σύσταση:	Παστώδης διασπορά
Χρώμα:	Λευκή
Ιξώδες:	170±10 Poise (20°C)
Πυκνότητα:	1,23 ± 0,05 Kg/L (20°C)
Στερεά κατά βάρος:	55 ± 1 %
Θερμοκρασία εφαρμογής:	Από +8°C έως +35°C
Θερμοκρασιακή αντοχή:	Από -15°C έως +20°C
Αντοχή σε απόσπαση:	≥ 1,0 N/mm ²
Απόσπαση μετά από:	
Εμβάπτιση σε νερό:	≥ 0,5 N/mm ²
Θέρμανση:	≥ 2,0 N/mm ²
Ολίσθηση:	≤ 0,5 N/mm ²
Ανοιχτός χρόνος επικόλλησης:	25 min
Αρμολόγηση σε τοίχο:	Μετά 12 ώρες
Αρμολόγηση σε δάπεδο:	Μετά 24 ώρες
Κατανάλωση:	1,0-3,0 Kg/m ² ανάλογα με το μέγεθος των δοντιών της σπάτουλας και το είδος του υποστρώματος

Αποθήκευση

Φυλάσσεται σε πολύ καλά πωματισμένα δοχεία για χρονικό διάστημα 12 μηνών τουλάχιστον σε θερμοκρασία 20°C και χώρους σκιερούς μακριά από πηγές θερμότητας.

Συσκευασίες

1/2	1/1	5/1	20/1
-----	-----	-----	------

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

Atlacoll no37

Τεχνικές Προδιαγραφές

Ημερομηνία Έκδοσης: 24/04/2014

Αριθμός Έκδοσης: 3η

CE

CHROMOLAC-ATLACOLL S.A., 25th Km Athens-Corinth
National Road, 19600 Mandra, Attica, Greece

14

EN 12004:2007+A1:2012

Normal dispersion adhesive with reduced slip and extended
open time for internal and external tiling

Reaction to fire	Class E
Release of dangerous substances	See MSDS
Bond strength, as:	
- initial shear adhesion strength	$\geq 1 \text{ N/mm}^2$
Durability, for:	
- Shear adhesion strength after heat ageing	$\geq 1 \text{ N/mm}^2$



Το σύνολο των πληροφοριών που αναφέρονται στις τεχνικές προδιαγραφές είναι αποτέλεσμα της επιστημονικής γνώσης του προσωπικού της εταιρείας και της πρακτικής εμπειρίας στην εφαρμογή του προϊόντος. Το παρόν έγγραφο δεν εκφράζει ούτε αποτελεί εγγύηση, καθώς η εταιρεία δεν μπορεί να ελέγξει, ούτε είναι υπεύθυνη, για τις συνθήκες και τον τρόπο εφαρμογής, την προσαρμογή και την επεξεργασία του προϊόντος κατά τη χρήση του από τον πελάτη. Ο πελάτης πρέπει να επιβεβαιώσει με δικά του μέσα ότι το προϊόν είναι κατάλληλο για την προοριζόμενη εφαρμογή. Η τρέχουσα έκδοση των τεχνικών προδιαγραφών καταργεί όλες τις προηγούμενες εκδόσεις για το συγκεκριμένο προϊόν.

Σελίδα 2 από 2 / Page 2 from 2