



65

χρόνια

σεβασμό στον μάστορα

δομικά υλικά

construction materials

Τεχνικές Προδιαγραφές

Ημερομηνία Έκδοσης: 04/06/2025

Αριθμός Έκδοσης: 3η

Atlafill porcelano

Αδιάβροχος υαλώδης αρμόστοκος με πορσελάνινη υφή.



1-8mm

CG2/WA

Περιγραφή

Αδιάβροχος υαλώδης αρμόστοκος με πορσελάνινη υφή. Ενισχυμένος με ειδικές ακρυλικές πολυμερικές ρητίνες και χαλαζιακά αδρανή επιλεγμένης κοκκομετρίας, προσφέρει άριστη πρόσφυση και κορυφαίες αντοχές σε κάθε είδους φυσικές μηχανικές ή χημικές καταπονήσεις. Εξαιρετικά υδατοαπωθητικός δεν επηρεάζεται από μύκητες και βακτήρια ενώ η μεγάλη του ελαστικότητα διασφαλίζει κορυφαίες αντοχές στις συστολές και διαστολές καθέτων και οριζοντίων επιφανειών σε εξωτερικούς ή εσωτερικούς χώρους με αποτέλεσμα να μη ρηγματώνεται (σκάει). Διαθέτει άριστη χρωματική σταθερότητα σε όλες τις αποχρώσεις του και προσφέρει λεία επιφάνεια με σμαλτώδες φινίρισμα που καθαρίζεται εύκολα χωρίς να λεκιάζει ή να θαμπώνει. Δεν επηρεάζεται από τα συνήθη οικιακά καθαριστικά. Συνιστάται για εφαρμογή σε αρμούς κεραμικών πλακιδίων, μαρμάρων, γρανιτών, ψηφίδων κ.α. έως 8 mm.

Κατατάσσεται στην κατηγορία CG2/WA, σύμφωνα με το διεθνές πρότυπο EN 13888.

Προετοιμασία επιφάνειας

Οι αρμοί και τα πλακίδια θα πρέπει να είναι καθαρά και απαλλαγμένα από κάθε ξένο σώμα ή υπόλλειμα. Χρησιμοποιήστε υγρό σφουγγάρι που έχετε βουτήξει σε καθαρό νερό, για να υγράνετε τον αρμό και να εξασφαλίσετε καλύτερες συνθήκες πρόσφυσης.

Προετοιμασία μίγματος - αραιώση

Προσθέστε 5 κιλά αρμόστοκου Atlafill porcelano σε 1.25-1.75 κιλά καθαρό νερό υπό ανάδευση. Συνεχίστε την ανάδευση με ηλεκτρικό δρόπανο σε χαμηλές στροφές μέχρι να δημιουργηθεί ένα ομοιογενές παστώδες μίγμα. Αφήστε το μίγμα να ωριμάσει για 10 περίπου λεπτά και αναδεύστε ξανά. Η έτοιμη πάστα μπορεί να χρησιμοποιηθεί εντός τριών ωρών, σε κανονικές συνθήκες περιβάλλοντος.

Εφαρμογή

Ο αρμόστοκος Atlafill porcelano εφαρμόζεται σε αρμούς έως και 8mm, σε τοίχους ή δάπεδα, σε εξωτερικούς ή εσωτερικούς χώρους. Η εφαρμογή του γίνεται με λαστιχένια σπάτουλα που την κατευθύνουμε διαγώνια στους αρμούς ούτως ώστε η πάστα να συμπιέζεται μέσα στον αρμό και να τον γεμίζει χωρίς κενά και ανομοιομορφίες. Σε εξαιρετικές περιπτώσεις, απαιτητικών εφαρμογών προτείνεται η πρόσμιξη του Atlafill porcelano με το ειδικό βελτιωτικό ακρυλικό γαλάκτωμα Atlaplus classic, σε αναλογία 2 μέρη νερού με 1 μέρος γαλακτώματος κατ' όγκο. Αποφύγετε την εφαρμογή του προϊόντος, όταν η θερμοκρασία του χώρου εφαρμογής, είναι μικρότερη των 5°C ή μεγαλύτερη των 38°C. Εάν εφαρμόσετε τον αρμόστοκο σε υψηλές θερμοκρασίες και έντονη ηλιοφάνεια σε εξωτερικούς χώρους, «δροσίστε τον» με υγρό σφουγγάρι ώστε να αποτραπεί το βίαιο επιφανειακό του στέγνωμα που προκαλεί ρηγματώσεις.

Αποχρώσεις

Διατίθεται σε 24 μοντέρνες αποχρώσεις που αναβαθμίζουν αισθητικά το σύνολο της επιφάνειας.



65

χρόνια

σεβασμό στον μάστορα

δομικά υλικά

construction materials

Τεχνικές Προδιαγραφές

Ημερομηνία Έκδοσης: 04/06/2025

Αριθμός Έκδοσης: 3η

Atlafill porcelano

Κατανάλωση

5-15 m² ανάλογα με το μέγεθος του αρμού, το πάχος και την διάσταση των κεραμικών πλακιδίων.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Μορφή: Τσιμεντοειδής κονία
Χρώμα: 24 ανεξίτηλες αποχρώσεις με δυνατότητα ανάμειξης

Τοξικό/Εύφλεκτο (κατά EN 88/379): όχι

Φαινόμενο ειδικό βάρος ξηρού κονιάματος: 1,2 ± 0,05 kg/l

Φαινόμενο ειδικό βάρος νωπού κονιάματος: 1,7 ± 0,05 kg/l

Απαίτηση σε νερό: 1,25 - 1,75 lt νερό σε 5 kg κονία, ανάλογα με την απόχρωση

Θερμοκρασία εφαρμογής: Από +5°C έως +35°C

Θερμοκρασιακή αντοχής: Από -30°C έως +80°C

Χρόνος ζωής νωπού κονιάματος: Περίπου 3 ώρες

Συρρίκνωση κατά EN 12808-4: ≤ 1 mm/m

Χρόνος αρμολόγησης: Σε τοίχο μετά 4 - 8 ώρες
Σε δάπεδο μετά από 24 ώρες

Αντοχή σε τριβή κατά EN 12808-2: ≤ 1.0 mm³

Αντοχή 28 ημερών, κατά EN 12808-3, σε:

• Κάμψη 7 ± 0,5 N/mm²

• Θλίψη 38 ± 1,5 N/mm²

Απορρόφηση σε νερό κατά EN 12808-5:

• μετά από 30 min ≤ 2 gr

• μετά από 6 ώρες ≤ 5 gr

Κατανάλωση

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗΣ

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΠΛΑΚΙΔΙΟΥ (σε cm)	ΠΑΧΟΣ ΠΛΑΚΙΔΙΟΥ (σε mm)	ΠΛΑΤΟΣ ΑΡΜΟΥ (σε mm)	ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ (σε gr/m ²)
10x10	6-8	2	400-600
10x20	6-8	3	350-500
30x30	8-10	4	400-550
40x40	8-12	7	550-800
50x50	8-12	7	450-750

Συσκευασίες

5 kg.

Αποθήκευση

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

Οδηγίες ασφάλειας

Διαβάστε την επικέτα 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

Atlafill porcelano

Τεχνικές Προδιαγραφές
 Ημερομηνία Έκδοσης: 04/06/2025
 Αριθμός Έκδοσης: 3η

δομικά υλικά
 construction materials



25 αποχρώσεις αρμόστοκου Atlafill porcelano

No 201	ΛΕΥΚΟ - WHITE
No 202	ΓΚΡΙ ΑΝΟΙΚΤΟ - LIGHT GREY
No 203	ΓΚΡΙ ΣΚΟΥΡΟ - DARK GREY
No 204	ΜΑΥΡΟ - BLACK
No 205	ΜΠΛΕ - BLUE
No 206	ΠΡΑΣΙΝΟ - GREEN
No 207	ΜΠΕΖ - BEIGE
No 208	ΚΑΦΕ ΑΝΟΙΚΤΟ - LIGHT BROWN
No 209	ΚΑΦΕ ΣΚΟΥΡΟ - DARK BROWN
No 210*	ΚΕΡΑΜΙΔΙ - RED TILE
No 211	ΚΙΤΡΙΝΟ - YELLOW
No 212	ΑΙΒΟΥΡ - IVORY
No 213	ΡΟΔΑΚΙΝΙ - PEACH
No 214*	ΛΑΛΙ - OLIVE
No 215	ΓΚΡΙ ΑΡΖΑΝ - ARZAN GREY
No 216	ΤΑΜΠΙΑΚΟ - TABACO
No 217	ΣΟΚΟΛΑΤΙ - CHOCOLATE
No 218*	ΚΕΡΑΜΙΔΙ ΑΝΟΙΚΤΟ - LIGHT RED TILE
No 219	ΑΝΕΜΟΝΑ - ANEMONE
No 220	ΜΠΑΧΑΜΑ - BAHAMA
No 228*	ΚΑΣΤΑΝΙΑ - CHESTNUT
No 229*	ΑΜΜΟΚΙΣΕΣ - SAND
No 230	ΓΚΡΙ ΦΩΤΙΝΟ - BRIGHT GREY
No 231	ΓΚΡΙ ΠΕΡΛΕ - PEARL GREY
No 232	ΜΠΑΧΑΜΑ ΜΠΕΖ - BAHAMA BEIGE



Οι αποχρώσεις είναι ενδεικτικές. Για τις πραγματικές αποχρώσεις συμβουλευτείτε τη βιβλιοθήκη της ATLACOLL.

TUV HELLAS
 TUV NORD GROUP

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ

Σύστημα Διαχείρισης σύμφωνα με
ISO 9001 : 2015
 Συστήματα Διαχείρισης Ποιότητας-Απαιτήσεις
 Βάσει των Διαδικασιών TUV HELLAS (TUV NORD) A.E., πιστοποιητικό στη:

ATLACOLL A.B.E.E
 25' χιλμ. Νέας Εθνικής Οδού Αθηνών - Κορινθίου
 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 Πιστοποίησης 041 06 0005
 Ανεξάρτητη Επιθεώρηση με no. E-003701018

Λήξη πιστοποίησης Πιστοποίησης: 2018-03-02
 Ισχύει από: 2018-06-14
 Ισχύει μέχρι: 2021-03-02
 Αρμόδια πιστοποίησης 2008

Kaliva

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

Αθήνα, 2018-06-14




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