



algostone

ΧΕΙΡΟΠΟΙΗΤΗ ΤΕΧΝΗΤΗ ΠΕΤΡΑ



www.algostone.gr

Σχετικά με εμάς

Η **ALGOSTONE** δημιουργήθηκε με στόχο να προσφέρει ολοκληρωμένες λύσεις, στο χώρο της τεχνητής πέτρας, αξιοποιώντας την εμπειρία και την τεχνογνωσία των ανθρώπων της. Ο σχεδιασμός και οι χρωματισμοί των σειρών είναι αποτέλεσμα διεξοδικής μελέτης της φυσικής πέτρας. Η ποιότητα των υλικών παραγωγής, η αντοχή και το μικρό πάχος του τελικού προϊόντος, καθιστούν την τεχνητή πέτρα της **ALGOSTONE** ιδανική λύση επένδυσης, τόσο για εξωτερικούς όσο και για εσωτερικούς χώρους. Η χειροποίητη τεχνητή πέτρα της **ALGOSTONE** έχει πλούσια υφή και χρώμα και προσθέτει μια αίσθηση διαχρονικής κομψότητας σε κάθε εσωτερικό ή εξωτερικό χώρο. Η πειστικότητα σε σχέση με τη φυσική πέτρα και η ευκολία κατά την τοποθέτηση αποτελούν δυο σημαντικά χαρακτηριστικά για τα οποία πολλοί αρχιτέκτονες, κατασκευαστές και ιδιοκτήτες σπιτιών επιλέγουν την χειροποίητη τεχνητή πέτρα σαν υλικό επένδυσης. Κατά τη διαδικασία παραγωγής οι φυσικές παλέτες χρωμάτων που χρησιμοποιούνται, χαρίζουν, σε όλες τις σειρές, φυσικές αποχρώσεις που εξομοιώνουν την τεχνητή με τη φυσική πέτρα.

Πλεονεκτήματα της τεχνητής πέτρας

- ✓ **ΒΑΡΟΣ:** Το βάρος είναι μέχρι και 8 φορές μικρότερο ανά m², σε σχέση με τα αντίστοιχα σχέδια φυσικής πέτρας, προσφέροντας εύκολη διαχείριση
- ✓ **ΜΕΤΑΦΟΡΑ:** Το μικρότερο βάρος συνεπάγεται ευκολότερη και πιο οικονομική μεταφορά από τον χώρο παραγωγής στο εργοτάξιο
- ✓ **ΓΡΗΓΟΡΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ:** Βασικό στοιχείο που αφορά στη βελτιστοποίηση του χρονοδιαγράμματος του έργου και του οικονομικού προϋπολογισμού είναι η διαδικασία τοποθέτησης της πέτρας. Τα προαναφερθέντα εκπληρώνονται με το βέλτιστο τρόπο, αφού η τοποθέτησή τους είναι εύκολη και πολύ γρήγορη, γεγονός που τις κάνει προτιμότερες έναντι των φυσικών πετρωμάτων.
- ✓ **ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ:** Λόγω βάρους, εύκολης μεταφοράς και εύκολης τοποθέτησης το αποτέλεσμα είναι πιο οικονομικό .
- ✓ **ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ** Εσωτερική , Εξωτερική και σε όλων των ειδών τις επιφάνειες:
- ✓ **ΠΟΙΚΙΛΙΑ:** Όλα τα σχέδια μας παράγονται σε πολλούς χρωματισμούς, δίνοντάς σας έτσι πολλές επιλογές για την επίτευξη της σωστής αισθητικής ανάλογα με το αρχιτεκτονικό ύφος του έργου σας.
- ✓ Παράγεται από φυσικά υλικά και είναι 100% ανακυκλώσιμο προϊόν
Δεν εξορύσσεται από λατομεία και δεν επιδρά αρνητικά στο φυσικό πλούτο
- ✓ **ΑΝΘΕΚΤΙΚΗ :** σε ακραίες θερμοκρασίες από -30°C έως +50°C, Πάγο, Ηλιακή ακτινοβολία, Ποικίλα επίπεδα υγρασίας, Δυνατούς ανέμους κ.α
- ✓ Σε περίπτωση αντικατάστασης ή επέκτασης της ήδη υπάρχουσας πέτρινης επιφάνειας, μπορείτε να προμηθευτείτε ακριβώς τον ίδιο τύπο πέτρας ακόμα και μετά από πολλά χρόνια.
- ✓ Η τεχνητή πέτρα Algostone διατίθεται σε κομμένα τεμάχια ποικίλου μεγέθους, έτοιμα προς εφαρμογή. Έτσι δεν χρειάζεται να αφιερώσετε χρόνο για να τα κόψετε και να τους δώσετε σχήμα.

Η τεχνητή πέτρα ALGOSTONE παράγεται από ελαφροβαρή αδρανή υλικά και φυσικά κονιάματα.

Η πιστότητα των χρωμάτων κατά την αναπαραγωγή τους σε έντυπη ή ηλεκτρονική μορφή δεν είναι απόλυτα ακριβής. Παρακαλούμε επισκεφθείτε την έκθεσή μας ή τους συνεργαζόμενους διανομείς για την καλύτερη εξυπηρέτησή σας

Karistos

Η χειροποίητη τεχνητή πέτρα karistos παρέχεται σε μια γκάμα 8 χρωματισμών. Η κάθε πέτρα διακρίνεται από μια φυσική ανομοιομορφία, η οποία δίνει την αίσθηση της φυσικής πέτρας. Η τοποθέτηση είναι εύκολη, και ταυτόχρονα δίνει μια εξαιρετική αισθητική και μια πινελιά ιδιαιτερότητας στο χώρο είτε είναι εσωτερικός είτε εξωτερικός.



Λευκό Κωδ.: 01-01



Εκρού Κωδ.: 01-02



Κίτρινο Κωδ.: 01-03



Ανοιχτό Καφέ Κωδ.: 01-05

↑↓ 11cm

↔ 48cm

✦ 2-3cm

📦 20 τεμ/μ²

⚖️ kg

32-33 kg/μ²

algostone algostone algostone algostone algostone algostone algostone algostone
algostone algostone algostone algostone algostone algostone algostone algostone
algostone algostone algostone algostone algostone algostone algostone algostone

Karistos



Καφέ Κωδ.: 01-06



Πράσινο Κωδ.: 01-00



Γκρί Κωδ.: 01-08



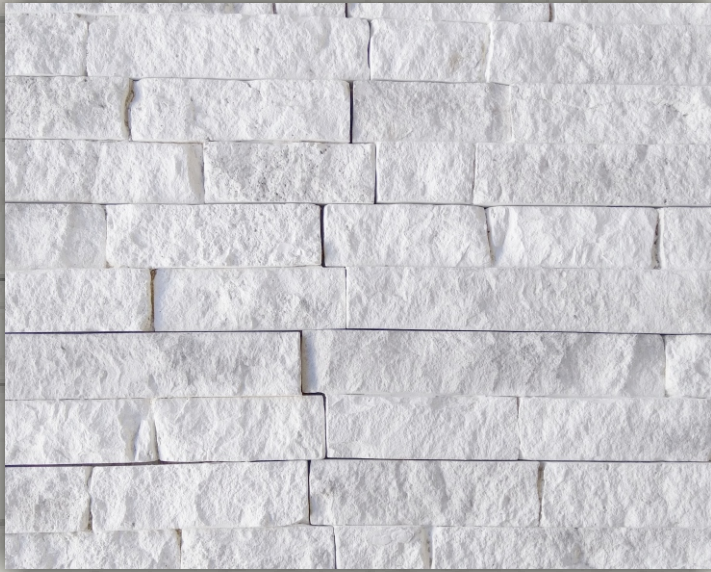
Ανθρακί Κωδ.: 01-09



Διατίθενται γωνίες σε όλα τα χρώματα

algostone algostone algostone algostone algostone algostone algostone algostone
algostone algostone algostone algostone algostone algostone algostone algostone
algostone algostone algostone algostone algostone algostone algostone algostone

Dilos



Λευκό Κωδ.: 12-01





Εκρού Κωδ.: 12-02



Ανθρακί Κωδ.: 12-09



Γκρί Κωδ.: 12-08

↕ 10cm ↔ 46-48cm ✂ 2cm  22 τεμ/μ²  30,5 kg/μ²

Η πιστότητα των χρωμάτων κατά την αναπαραγωγή τους σε έντυπη ή ηλεκτρονική μορφή δεν είναι απόλυτα ακριβής. Παρακαλούμε επισκεφθείτε την έκθεσή μας ή τους συνεργαζόμενους διανομείς για την καλύτερη εξυπηρέτησή σας

algostone algostone algostone algostone algostone algostone algostone algostone
algostone algostone algostone algostone algostone algostone algostone algostone
algostone algostone algostone algostone algostone algostone algostone algostone

Pelion



Εκρού Κωδ.: 02-02



Ανοιχτό Καφέ Κωδ.: 02-05





Γκρί Κωδ.: 02-08



Καφέ Κωδ.: 02-06



Πράσινο Κωδ.: 02-00

↑↓ 14cm ↔ 47,5cm ✦ 2cm  15 τεμ/μ²  29 kg/μ²

algostone algostone algostone algostone algostone algostone algostone algostone
algostone algostone algostone algostone algostone algostone algostone algostone
algostone algostone algostone algostone algostone algostone algostone algostone

Amos




Λευκό Κωδ.: 04-01



Εκρού Κωδ.: 04-02

↑ 9cm ↔ 38,5cm

⊘ 1,5cm  30 τεμ/μ²

 21 kg/μ²



Ανθρακί Κωδ.: 04-09



Kivos



Εκρού Κωδ.: 11-02

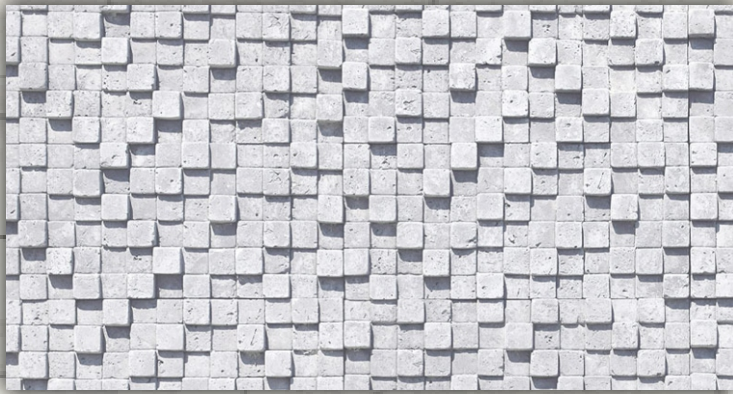


Ανοιχτό Καφέ Κωδ.: 11-05

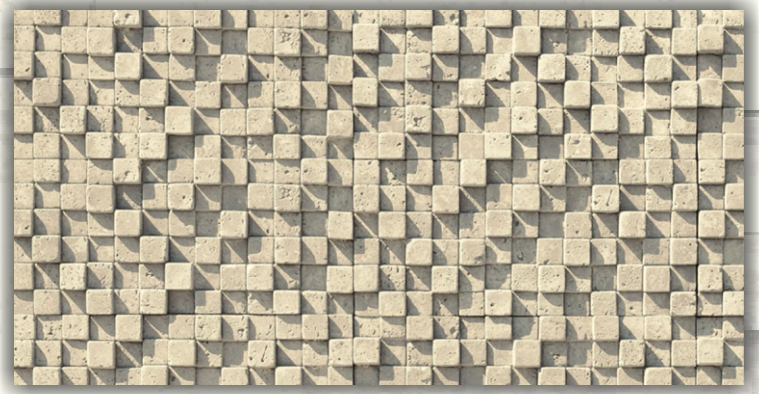
↑ 9cm ↔ 37cm ⊘ 2-3cm  30 τεμ/μ²  33 kg/μ²

algostone algostone algostone algostone algostone algostone algostone algostone
algostone algostone algostone algostone algostone algostone algostone algostone
algostone algostone algostone algostone algostone algostone algostone algostone

Psifida



Λευκό Κωδ.: 05-01

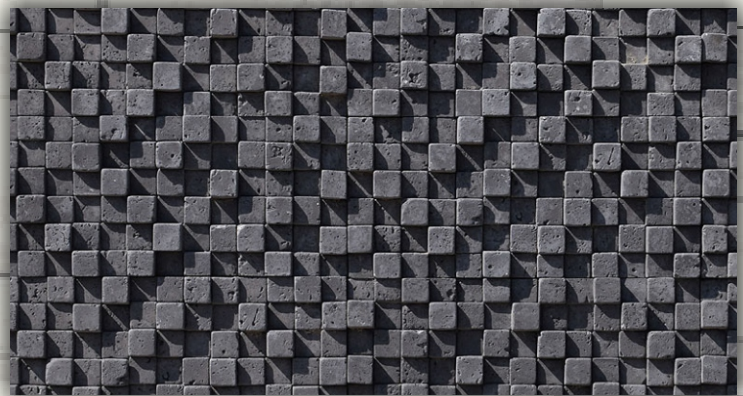


Εκρού Κωδ.: 05-02

↑ 13cm ↔ 29cm

✦ 1,5-3cm  28 τεμ/μ²

 26,5 kg/μ²



Ανθρακί Κωδ.: 05-09

Psatha





Λευκό Κωδ.: 03-01



Εκρού Κωδ.: 03-02

↑ 10cm ↔ 40-44cm

✦ 1,5-2,5cm  25 τεμ/μ

 30 kg/μ²



Ανθρακί Κωδ.: 03-09

algostone algostone algostone algostone algostone algostone algostone algostone
algostone algostone algostone algostone algostone algostone algostone algostone
algostone algostone algostone algostone algostone algostone algostone algostone

Sirios




Εκρού Κωδ.: 06-02



Κίτρινο Κωδ.: 06-03

↕ 8cm ↔ 21cm

≡ 1,5cm  56τεμ/μ²

 17kg/μ²

Έχει υπολογιστεί αρμός 0,9 cm/m



Ανθρακί Κωδ.: 06-09



Karistos



Petra



Karistos



Touvlaki



Petra



Λευκό Κωδ.: 07-01



Εκρού Κωδ.: 07-02

↕ ↔ 25cm MAX ✂ 2-3cm 📦 36 τεμ/μ² 📊 kg 29 kg/m²

Nana



Λευκό Κωδ.: 10-01



Εκρού Κωδ.: 10-02

↕ ↔ 25cm MAX ✂ 2-3cm 📦 36 τεμ/μ² 📊 kg 29 kg/m²

algostone algostone algostone algostone algostone algostone algostone algostone
algostone algostone algostone algostone algostone algostone algostone algostone
algostone algostone algostone algostone algostone algostone algostone algostone

Τουβλάκι

Τουβλάκι επένδυσης με έντονα ανάγλυφες επιφάνειες και φυσική ανομοιομορφία δίνοντας την **αίσθηση πεπαλαιωμένου** τούβλου σε φυσικές αποχρώσεις .
Είτε με αρμό είτε χωρίς, δίνει ένα εκπληκτικό αισθητικό αποτέλεσμα.



Λευκό Κωδ.: 00-01



Εκρού Κωδ.: 00-02



Ανοιχτό Καφέ Κωδ.: 00-05



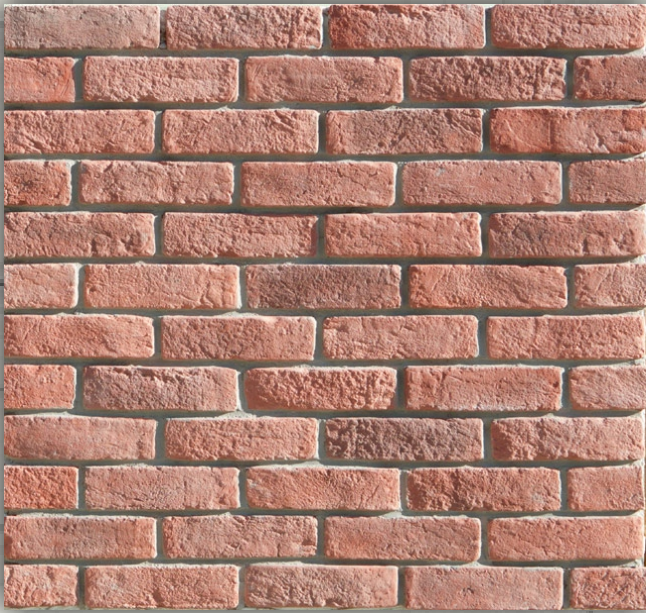
Καφέ Κωδ.: 00-06

↕ 5,5cm ↔ 19cm ⚡ 1-1,5cm 📦 76 τεμ/μ² 📊 14 kg/μ²

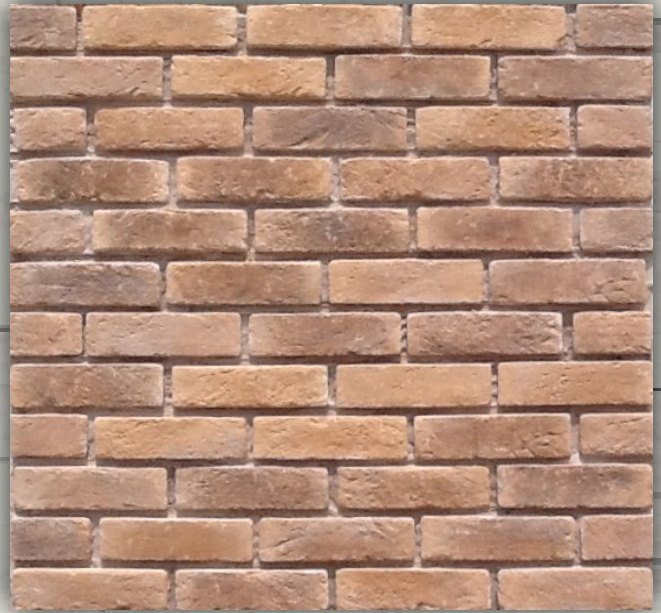
Έχει υπολογιστεί αρμός 0,9 cm/μ²

algostone algostone algostone algostone algostone algostone algostone algostone
algostone algostone algostone algostone algostone algostone algostone algostone
algostone algostone algostone algostone algostone algostone algostone algostone

Touvlaki



Κόκκινο Κωδ.: 00-07



Κεραμιδί Κωδ.: 00-04



Γκρί Κωδ.: 00-08



Ανθρακί Κωδ.: 00-09



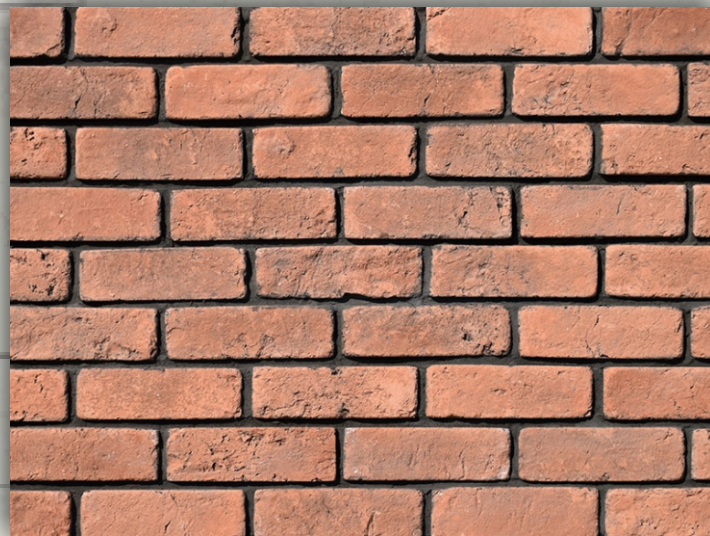
Διατίθενται γωνίες σε όλα τα χρώματα

algostone algostone algostone algostone algostone algostone algostone algostone
algostone algostone algostone algostone algostone algostone algostone algostone
algostone algostone algostone algostone algostone algostone algostone algostone

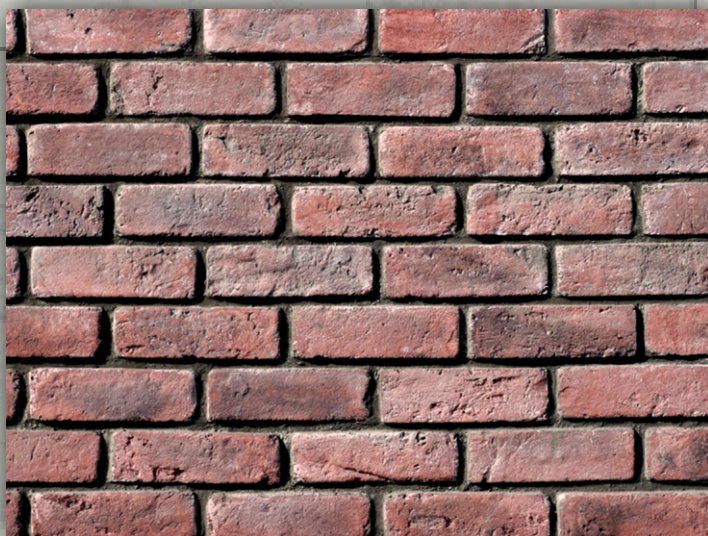
Vizantino



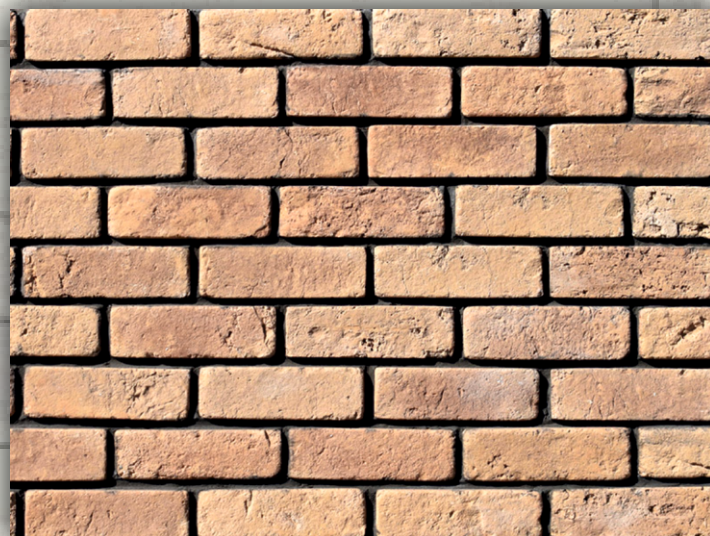
Λευκό Κωδ.: 09-01





Κεραμιδί Κωδ.: 09-04



Κόκκινο Κωδ.: 09-07



Μπέζ Κωδ.: 09-10

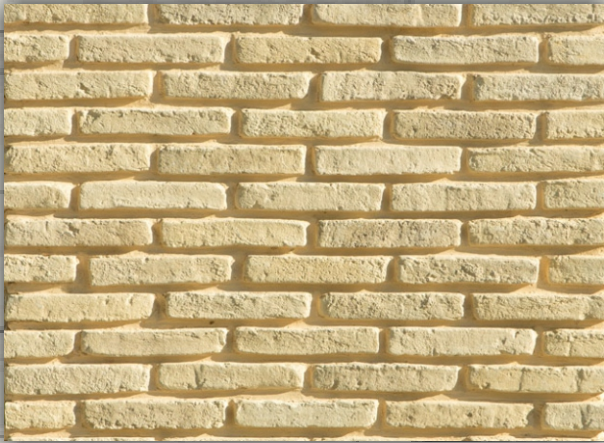
↕ 7cm ↔ 22cm ✂ 1,5-2cm  56 τεμ/μ²  19 kg/μ²

Έχει υπολογιστεί αρμός 0,9 cm/μ²

Η πιστότητα των χρωμάτων κατά την αναπαραγωγή τους σε έντυπη ή ηλεκτρονική μορφή δεν είναι απόλυτα ακριβής. Παρακαλούμε επισκεφθείτε την έκθεσή μας ή τους συνεργαζόμενους διανομείς για την καλύτερη εξυπηρέτησή σας

algostone algostone algostone algostone algostone algostone algostone algostone
algostone algostone algostone algostone algostone algostone algostone algostone
algostone algostone algostone algostone algostone algostone algostone algostone

Fileto



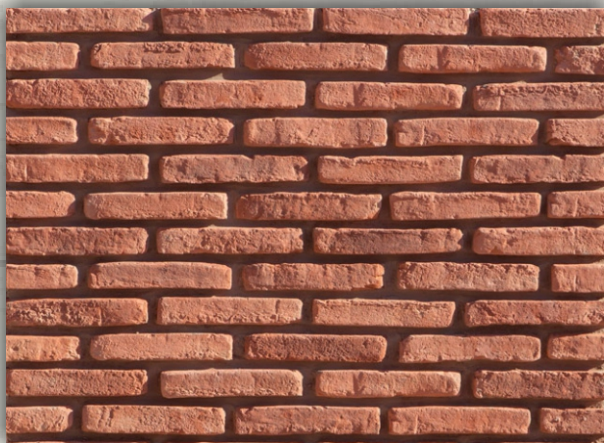
Εκρού Κωδ.: 08-02



Μπεζ Κωδ.: 08-10





Κεραμιδί Κωδ.: 08-04



Κόκκινο Κωδ.: 08-07



Καφέ Κωδ.: 08-06

↕ 3,5cm ↔ 20cm ↗ 2,5cm  100 τεμ/μ²  21kg/μ²

Έχει υπολογιστεί αρμός 1,6 cm/μ²

algostone algostone algostone algostone algostone algostone algostone algostone
algostone algostone algostone algostone algostone algostone algostone algostone
algostone algostone algostone algostone algostone algostone algostone algostone

Οδηγίες τοποθέτησης

1. Καθαρίζουμε το υπόστρωμα από σκόνες βρωμιές και σαθρά υλικά για τη δημιουργία καλής πρόσφυσης. Εφαρμόζουμε αστάρι εάν είναι απαραίτητο και ορίζουμε τη γραμμή που θα τοποθετηθεί η πρώτη σειρά με πέτρες.

2. Βγάλτε τις πέτρες και δημιουργήστε συνδυασμούς το ελάχιστο 1τ.μ αναμειγνύοντας διαφορετικά σχέδια, πάχη κτλ

3. Χρησιμοποιώντας σπάτουλα, καθαρίζουμε περιμετρικά τις πέτρες από τυχόν περίσσιο τσιμέντο. Δεδομένου ότι η πίσω επιφάνεια της πέτρας είναι ξηρή, βρέξτε την με νερό για να μην απορροφήσει το νερό από το κονίαμα.

4. Εφαρμόστε αρκετό κονίαμα (κόλλα ενισχυμένη ελαστική) στην επιφάνεια εφαρμογής και στην τεχνητή πέτρα Algostone. (είναι καλύτερα η κόλλα να είναι περίπου ίδιο χρώμα με τις πέτρες, αν χρειάζεται αυτό μπορεί να γίνει ρίχνοντας λίγο χρώμα στην κόλλα κατά την ανάμιξη)

5. Εάν υπάρχουν γωνίες τότε ξεκινάτε με την τοποθέτηση αυτών και συνεχίζετε με επίπεδες πέτρες.

6. Εφαρμόζουμε την πέτρα πιέζοντας δυνατά ώστε να ξεχειλίσει η κόλλα για να επιτύχουμε καλή πρόσφυση και αποτελεσματική επικόλληση. Αφαιρούμε τυχόν περίσσεια κονιάματος χρησιμοποιώντας ένα πανί

7. Η τοποθέτηση των τεμαχίων πρέπει να γίνεται σταυρωτά και η δημιουργία κάθετου αρμού ανάμεσα σε παράλληλες σειρές θα πρέπει να αποφεύγεται

8. (Μόνο σε μοντέλα με αρμό)

Υπό την προϋπόθεση ότι υπάρχει μια στήριξη για τη σταθεροποίηση των πετρών, μικροί αποστάτες μπορούν να χρησιμοποιηθούν σε μοντέλα που θα τοποθετηθούν με αρμό .

9. (Μόνο σε μοντέλα με αρμό)

Για την αρμολόγηση χρησιμοποιούμε ειδική σακούλα κορνέ ή ειδικό πιστόλι αρμολόγησης. Και στις δύο περιπτώσεις κόβουμε την άκρη τόσο ώστε να επιτύχουμε το πάχος του αρμού που επιθυμούμε, Αφού γεμίσουμε τους αρμούς απλώνουμε το κονίαμα με τη σπάτουλα ή το ειδικό εργαλείο.

10. Σε περίπτωση που κατά την τοποθέτηση η επιφάνεια της πέτρας λερωθεί με κόλλα ή αρμό καθαρίστε την με σκληρή πλαστική βούρτσα η μαλακή συρμάτινη βούρτσα (ανοξειδωτή η χαλκού) λίγο πριν σκληρύνει το υλικό. Μην προσπαθήσετε να καθαρίσετε την κόλλα ή τον αρμό όταν είναι ακόμα νωπός και μην χρησιμοποιήσετε μεταλλικά αντικείμενα

11. Τέλος Καθαρίζουμε τις πέτρες με στεγνή βούρτσα βαφής και εφαρμόζουμε προαιρετικά βερνίκι πέτρας .

Ειδικές προφυλάξεις

Παρακαλώ αποφύγετε

θερμοκρασίες άνω των 180 °C. μπορεί να συμβεί μετατροπή χρώματος, παρατεταμένη επαφή με θαλασσινό νερό μπορεί να εμφανιστεί αποχρωματισμός

algostone

ΧΕΙΡΟΠΟΙΗΤΗ ΤΕΧΝΗΤΗ ΠΕΤΡΑ



ISO 9001:2008 CERT NO.: 780036

📍 6ο χλμ. Θεσ/νίκης-Καλοχωρίου

☎ 2310 223 027

✉ info@algostone.gr

🌐 www.algostone.gr

