



GRANIDUR BIANCO & NERO



Ορυκτό διακοσμητικό τσιμεντοκονίαμα, τρίβεται σε όψη γρανίτη, Λευκό ή Μαύρο

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το **GRANIDUR BIANCO** και το **GRANIDUR NERO** είναι εργοστασιακά, ορυκτά, έγχρωμα ξηρά δομικά υλικά για δημιουργία διακοσμητικών δαπέδων με όψη γρανίτη, σε πάχος στρώσης 15mm. Εφαρμογή σε μονή στρώση, σε σκληρυμένο σκυρόδεμα με ένωση συγκόλλησης KORODUR HB5.

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Κατάλληλο για αίθουσες πωλήσεων, μουσεία, εκθεσιακούς χώρους, μπουτίκ, φουαγιέ, κτίρια γραφείων διοίκησης, εστιατόρια, γκαλερί κ.λπ.

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

- ανθεκτικό στη μηχανική καταπόνηση
- ορυκτό
- χωρίς χλώριο
- φυσιολογικά και οικολογικά αβλαβές
- σταθερή ποιότητα μέσω διασφάλισης ποιότητας σύμφωνα με το DIN EN 13813

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Ποιότητα	GRANIDUR BIANCO & NERO	CT-C45-F6
Κοκκομετρία	GRANIDUR BIANCO & NERO	0-5mm
Χρώμα	BIANCO NERO	ΑΝΟΙΧΤΟ ΣΚΟΥΡΟ
Αντίδραση στη Φωτιά DIN 13501-1	όλα	A1
Αντοχή σε Θλίψη N/mm ² μετά από 28 μέρες, βάση DIN 13892-2	όλα	C45
Αντοχή σε Κάμψη N/mm ² μετά από 28 μέρες, βάση DIN 13892-2	όλα	F6
Θερμοκρασία εφαρμογής περιβάλλοντος και υποστρώματος	όλα	>5 C
Αναλογία ανάμιξης με νερό	όλα	Περίπου 2,5lit/25kg bag
Πάχος στρώσης DIN 18560-3 μία στρώση	όλα	15 mm
Κατανάλωση ανά m ² / 1 mm πάχος	όλα	περίπου 2,1kg

ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΥΠΟΣΤΡΩΜΑ Προετοιμάστε με φρεζάρισμα ή αμμοβολή το τσιμεντοειδές υπόστρωμα ως σκυρόδεμα βάσης με κλάση αντοχής C25/30 ή επίστρωση χαμηλής συρρίκνωσης, που βασίζεται σε τριμερή συνδετικά KORODUR FSCem Screed (ξηρό δομικό υλικό) ή KORODUR FSCem, σύμφωνα με τα πρότυπα DIN 18560 και DIN EN 13813 σε ποιότητα CT-C40-F6. Πάχος στρώσης τουλάχιστον 65 mm. Τυχόν ρωγμές, σπασίματα και κατεστραμμένοι σύνδεσμοι πρέπει να επισκευάζονται επαγγελματικά. Προεπεξεργαστείτε το σκυρόδεμα στήριξης ή την επίστρωση με το γενικό αστάρι KORODUR uniPrimer (βλ. φύλλο δεδομένων) ή εναλλακτικά προδιαβρέξτε καλά μια μέρα πριν την τοποθέτηση, αποφεύγοντας το σχηματισμό λακούβων.

Επιφανειακή αντοχή εφελκυσμού $\geq 1,5$ N/mm² για περιοχές με κυκλοφορία ή $\geq 1,0$ N/mm² για περιοχές χωρίς κυκλοφορία. Το υπόστρωμα πρέπει να είναι σταθερό, στερεό, καθαρό, στεγνό και απαλλαγμένο από σαθρά σωματίδια, λάδια, γράσο ή άλλους ρύπους που μειώνουν την πρόσφυση. Ισχύουν οι απαιτήσεις του DIN 18365 και DIN 18560-3. Οι αρμοί στο υπόστρωμα πρέπει να διατηρούνται.

ISOLINE ΑΕ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ ΤΗΛ 2310686777

www.korodur.gr info@korodur.gr



GRANIDUR BIANCO & NERO

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Εφαρμόστε τη γέφυρα συγκόλλησης KORODUR HB 5 στη ματ υγρή επιφάνεια σύμφωνα με το σύστημα (βλ. φύλλο δεδομένων). Για το GRANIDUR BIANCO, πρέπει να χρησιμοποιηθεί KORODUR HB 5. Ανακατέψτε το GRANIDUR με την καθορισμένη ποσότητα νερού σε πλαστική σύσταση για περίπου 3 λεπτά και εφαρμόστε πρόσφατα στη γέφυρα συγκόλλησης που είναι ακόμα υγρή, ξεπλύνετε και τρίψτε και λειάνετε έγκαιρα χρησιμοποιώντας μια μηχανή εξομάλυνσης δίσκων για να κλείσετε τους πόρους και χρησιμοποιήστε μια μηχανή εξομάλυνσης.

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

Οι διαφορετικές θερμοκρασίες επηρεάζουν τη διαδικασία στερεοποίησης ή σκλήρυνσης. Η εκτεθειμένη επίστρωση GRANIDUR πρέπει να προστατεύεται από το να στεγνώσει πολύ γρήγορα σύμφωνα με το DIN EN 13670 / DIN 1045-3. Για την εκ των υστέρων επεξεργασία του εκτεθειμένου στρώματος επίστρωσης, συνιστούμε τη χρήση κατάλληλων επικαλύψεων (π.χ. 400 g χαρτόνι ζωγραφικής).

ΑΡΜΟΙ

Ο κάνναβος των αρμών πρέπει να δοθεί από τον μηχανικό. Όλοι οι υπάρχοντες αρμοί του υποστρώματος πρέπει να παραμείνουν. Σε όλες τις συναρμογές με τοίχους ή άλλα εμπόδια θα πρέπει να χρησιμοποιηθούν αποστάτες από αφρώδη υλικά. Για να επιτύχετε μια διαρκή ποιότητα και μια ελκυστική εμφάνιση, καθαρίστε βαθιά στους πόρους μετά από επαρκή ξήρανση και σκλήρυνση και στη συνέχεια εφαρμόστε φροντίδα.

ΛΕΙΑΝΣΗ / ΓΥΑΛΙΣΜΑ

Τρίψτε την επιφάνεια GRANIDUR με έως και 5 βήματα λείανσης (χοντρό, μεσαίο και λεπτό τρίψιμο) μέχρι να επιτευχθεί η επιθυμητή εμφάνιση. Η δομή των κόκκων του υλικού GRANIDUR γίνεται ορατή. Καθαρίστε την επιφάνεια υγρή μετά από κάθε βήμα λείανσης χρησιμοποιώντας ένα μηχανήμα καθαρισμού.

ΦΡΟΝΤΙΔΑ

Για να επιτύχετε διαρκή ποιότητα και ελκυστική εμφάνιση, ολόκληρη η επιφάνεια πρέπει να καθαριστεί μέχρι τους πόρους μετά από επαρκή ξήρανση και σκλήρυνση και στη συνέχεια να φροντιστεί. Μπορούμε να προτείνουμε διάφορα προϊόντα κατόπιν αιτήματος.

Επιπλέον πληροφορίες

Τα χρωματιστά προϊόντα κατασκευάζονται αποκλειστικά από φυσικές πρώτες ύλες. Συνεπώς, δεν μπορούν να αποκλειστούν χρωματικές παραλλαγές. Λόγω της διαδικασίας εκτύπωσης, είναι πιθανές αποκλίσεις από το αρχικό χρώμα. Συνιστούμε να δημιουργήσετε μια περιοχή δοκιμής εκ των προτέρων. Για την επιφανειακή επεξεργασία χρωματιστών, ιδιαίτερα ανοιχτόχρωμων, εκτεθειμένων επιστρώσεων, συνιστούμε τη χρήση πλαστικών πτερυγίων για την αποφυγή αποχρωματισμού λόγω τριβής ή ανάπτυξης θερμότητας. Η επαφή με εργαλεία αλουμινίου θα πρέπει να αποφεύγεται, καθώς αυτό μπορεί επίσης να οδηγήσει σε αποχρωματισμό λόγω αλληλεπιδράσεων. Λεπτές ρωγμές (π.χ. ρωγμές craquelure) ή παραμορφώσεις συρρίκνωσης δεν μπορούν γενικά να αποφευχθούν εντός του συστήματος (διακοσμητική τσιμεντοκονία) και επομένως δεν αποτελούν ελάττωμα από αυτή την άποψη.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Σε σάκους των 25 κιλών.

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Αποθηκεύστε σε στεγνούς χώρους όπως το τσιμέντο.