

GRANIPLAST MEDIO 25 & FINE 20



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Περιγραφή

Το GRANIPLAST MEDIO 25 & FINE 20 είναι μια συνεχής φυσική επίστρωση με βάση επιλεγμένους κόκκους μαρμάρου, σε μέτριο και λεπτό μέγεθος κόκκων.

Χρήση/ Προορισμός

Εξωτερική/Εσωτερική χρήση

- Νέες, παλαιωμένες, ομοιογενείς επιφάνειες τοίχου με σοβά δύο στρώσεων.
- Τσιμέντο, ασβεστοτσιμεντοκονίαμα, ήδη επικαλυμμένες ή μερικώς κατεστραμμένες επιφάνειες τοίχων.
- Προκατασκευασμένα στοιχεία σκυροδέματος με συμπαγείς, ομοιόμορφες και επίπεδες επιφάνειες.

Κύρια Χαρακτηριστικά

- Ο τύπος του συνδετικού που χρησιμοποιείται δίνει στο προϊόν αντοχή σε αλκάλια και ατμοσφαιρικούς παράγοντες, δυνατότητα εφαρμογής, εργασιμότητα και αξιοσημείωτη πρόσφυση.
- Η υιοθέτηση φυσικών κόκκων μαρμάρου εξασφαλίζει σταθερότητα, χαρακτηριστική της μαρμάρινης πέτρας.
- Ο τύπος του συνδετικού που χρησιμοποιείται δίνει στο προϊόν υψηλή αντοχή ελαστικότητα και ιδιαίτερες ιδιότητες πρόσφυσης.

Κύρια Τεχνικά στοιχεία

Τεχνικές πληροφορίες	Μέθοδος	Χαρακτηριστικά στους 20°C και 60% of R.H.
Θεωρητική απόδοση ανά στρώση	ISO 7254	Medio 4÷4,5 kg/m ² Fine 3,5÷4,0 kg/m ²
Διαπερατότητα ατμών	ISO 7783-2	Class V2

Απορρόφηση νερού	UNI EN 1062-3	Class W2
------------------	---------------	----------

Χρωματολόγιο

Χρωματολόγιο - επιδέχεται διακυμάνσεις ανάλογα με την ποσότητα και την περίοδο εξόρυξης στο λατομείο.

ΕΦΑΡΜΟΓΗ**Αραιώση και
προετοιμασία του
προϊόντος****Εργαλεία εφαρμογής****Προετοιμασία της
επιφάνειας**

Το προϊόν είναι γενικά έτοιμο για χρήση.

Ανακατέψτε το προϊόν μέχρι να πάρετε μια απαλή και αφρώδη πάστα.

Ανοξείδωτη σπάτουλα

ΕΠΙΦΑΝΕΙΕΣ ΤΟΙΧΟΥ ΝΕΕΣ, ΠΑΛΑΙΩΜΕΝΕΣ, ΟΜΟΙΟΓΕΝΕΙΣ ή ΠΟΛΥ ΛΕΙΕΣ:

- Καθαρίστε σχολαστικά, αφαιρώντας κάθε ίχνος σκόνης. Ελέγξτε ότι ο τοίχος είναι τέλεια στεγνός και εφαρμόστε μια στρώση σταθεροποιητικού χαλαζιακού ασταριού VIEROQUARTZ νερού αραιωμένου 1:1 με νερό σε παρόμοια απόχρωση της τελικής επίστρωσης και περιμένετε 12-24 ώρες.

ΕΠΙΦΑΝΕΙΕΣ ΤΟΙΧΩΝ από ΤΣΙΜΕΝΤΟ, ΑΣΒΕΣΤΟΚΟΝΙΑΜΑΤΑ, ΒΑΜΜΕΝΕΣ ή ΜΕΡΙΚΩΣ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΙΚΕΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΕΣ ΤΟΙΧΩΝ:

- Παλαιές βαφές: αφαιρέστε όλα τα ίχνη λεκέδων, τα μέρη που δεν προσκολλώνται τέλεια και τυχόν εξάνθημα. Εφαρμόστε πρώτα μια στρώση PRYMER AC 100. Στην συνέχεια εφαρμόστε μια στρώση του χαλαζιακού ασταριού VIEROQUARTZ νερού αραιωμένου 1:1 με νερό σε παρόμοια απόχρωση της τελικής επίστρωσης και περιμένετε 12-24 ώρες.
- Παλαιές επιστρώσεις: εάν είναι απαραίτητο, αφαιρέστε το φινιρίσμα με διαβρωτικό χρωμάτων και πλύνετε την επιφάνεια. Σε περίπτωση παρουσίας μούχλας ή βρύων πραγματοποιήστε ειδική επεξεργασία με διάλυμα κατά της μούχλας. Πραγματοποιήστε οποιοσδήποτε επισκευές με προϊόντα VIERO και ασταρώστε την επιφάνεια με μια στρώση PRYMER AC 100. Στην συνέχεια εφαρμόστε μια στρώση του χαλαζιακού ασταριού VIEROQUARTZ νερού αραιωμένου 1:1 με νερό σε παρόμοια απόχρωση της τελικής επίστρωσης και περιμένετε 12-24 ώρες.

Σύστημα εφαρμογής

Εφαρμόστε μια ομοιόμορφη στρώση GRANIPLAST MEDIO 25 & FINE 20 με μια ανοξείδωτη σπάτουλα, δουλεύοντας με κινήσεις από κάτω προς τα πάνω.

Εξαλείψτε τις ανωμαλίες εφαρμογής χρησιμοποιώντας τη σπάτουλα με σταυρωτές κινήσεις.

Όταν το υλικό αρχίζει να στεγνώνει και χάνει τη λευκή του όψη, λειαίνετε το πάντα με την ανοξείδωτη σπάτουλα, φροντίζοντας να διατηρείτε τη σπάτουλα πάντα καθαρή.

**Συνθήκες
εφαρμογής**

- Στεγνό σε βάθος: 24 ώρες
- Επικάλυψη: μετά από 24 ώρες
- Μην εφαρμόζετε σε τοίχους που είναι σε απευθείας επαφή με ήλιο ή όπου η θερμοκρασία περιβάλλοντος ή υποστρώματος μπορεί να πέσει κάτω από +5°C ή να ανέβει πάνω από +35°C τις πρώτες 24 ώρες μετά την εφαρμογή, η σχετική υγρασία δεν πρέπει να υπερβαίνει το 75%.
- Εφαρμόστε σε ομοιογενείς και επίπεδες επιφάνειες, ολοκληρώστε την πρόσφυση χωρίς σταμάτημα, αποφύγετε την ανάκτηση υλικού που έχει πλέον στεγνώσει.
- Μετά την εφαρμογή, προστατέψτε την επιφάνεια από δυσμενείς καιρικές συνθήκες και σκόνη για τουλάχιστον 48 ώρες.
- Μην εφαρμόζετε σε υποστρώματα με ανερχόμενη υγρασία.
- Οι νέοι σοβάδες πρέπει να αφεθούν να παλαιώσουν για τουλάχιστον 4÷6 εβδομάδες, έως ότου ολοκληρωθεί η διαδικασία ενανθράκωσης.
- Αποθηκεύστε το προϊόν στο αρχικό του δοχείο σε θερμοκρασία μεταξύ +5°C και +35°C
- Σε ιδιαίτερα λεία υποστρώματα, είναι δυνατή η εφαρμογή μιας επίστρωσης βάσης (χαλαζιακού ασταριού VIEROQUARTZ αραιωμένο 1:1 με νερό σε παρόμοια απόχρωση της τελικής επίστρωσης) για τη βελτίωση της πρόσφυσης.

Πρακτικές συμβουλές

- Οι νέοι σοβάδες πρέπει να μείνουν να ωριμάσουν, όπως και τυχόν ολοκαίνουργια μπαλώματα πρέπει να αφήνονται να ωριμάσουν τέλεια.
- Στην περίπτωση πολύ μεγάλων επιφανειών, προβλέπεται κατάλληλης διακοπής κοντά σε σωλήνες αποχέτευσης ή τεχνικούς αρμούς.
- Αποθηκεύστε το προϊόν στο αρχικό του δοχείο σε θερμοκρασία μεταξύ +5°C και +30°C.
- Μετά την εφαρμογή, οι επιφάνειες πρέπει να προστατεύονται από την βροχή για τουλάχιστον 48 ώρες.
- Εφαρμόστε μία μόνο παρτίδα στην ίδια πλευρά ή ζητήστε μια συνεχόμενη παρτίδα.

Γνωστές ασυμβατότητες

Καμία.
 Για οποιαδήποτε άλλη χρήση εκτός από αυτή που υποδεικνύεται σε αυτό το φύλλο τεχνικών δεδομένων, επικοινωνήστε με την υπηρεσία τεχνικής βοήθειας.

Καθαρισμός εργαλείων

Με νερό αμέσως μετά τη χρήση.

Προφυλάξεις

- Διατηρείτε το δοχείο καλά κλειστό και προστατευμένο από παγετό ή/και άμεσες πηγές θερμότητας.
- Οι πληροφορίες ασφαλείας για τον χρήστη περιέχονται στο σχετικό δελτίο δεδομένων ασφαλείας.
- Άδεια δοχεία ή δοχεία με ελαφρά ίχνη αποξηραμένου φιλμ και υπολείμματα του προϊόντος πρέπει να απορρίπτονται σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.

Κίνδυνοι

Κανένας

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Εφαρμογή συνεχούς φυσικής επίστρωσης GRANIPLAST MEDIO 25 & FINE 20 με βάση επιλεγμένους κόκκους μαρμάρου, σε μέτριο και λεπτό μέγεθος κόκκων. Η εφαρμογή πραγματοποιείται σε σταθερά και στεγνά υποστρώματα, απαλλαγμένα από ίχνη ρύπων, ελαίων, γράσων, άλατος, προηγουμένως επεξεργασμένα τουλάχιστον 24 ώρες πριν, με αστάρι νερού PRYMER AC 100 ή αστάρι VIEROQUARTZ. Το GRANIPLAST MEDIO 25 & FINE 20 εφαρμόζεται ως έχει με σπάτουλα από ανοξείδωτο χάλυβα σε μία στρώση. Η ενδεικτική κατανάλωση είναι ίση με $3,5 \div 4,5 \text{ kg/m}^2$.

Ταξινόμηση (UNI EN 1062-1)

G3 E5 S3 V2 W2 A0 C0

Ταξινόμηση (UNI EN 15824)

Ειδικά για εσωτερικούς και εξωτερικούς σοβάδες με βάση βιολογικό συνδετικό υλικό. Σύστημα βεβαίωσης συμμόρφωσης 4. Σύστημα 3 για αντίδραση στη φωτιά

Ταξινόμηση ΠΟΕ (Οδηγία 2004/42/EC)

Πολύχρωμα φινιρίσματα
 Οριακή τιμή EU ΠΟΕ για το GRANIPLAST MEDIO 25 & FINE 20 (κατ. Δ/Ια): 100 g/L (2010). Το GRANIPLAST MEDIO 25 & FINE 20 περιέχει το μέγιστο 100 g/L VOC

Άλλες τεχνικές πληροφορίες

Τεχνικές πληροφορίες	Μέθοδος	Χαρακτηριστικά στους 20°C και 60% Σχετική Υγρασία
Όψη και φινίρισμα		Mat
Πυκνότητα	ISO 2811-1	Περίπου 1.49 g/ml
Ιξώδες	ASTM D 2196	Περίπου 220000 cps
Σημείο Ανάφλεξης	UNI 8909	Άφλεκτο
Αποθήκευση	UNI 10154	Τουλάχιστον 24 μήνες
Διαπερατότητα υδρατμών	UNI EN ISO 7783	$\mu = 68$ Κατηγορία V2 (μέση διαπερατότητα)
Προσκόλληση (>0,3 Mpa)	EN1542	0.7
Αντοχή (>0.3 Mpa)	EN13687-3	0.8
Θερμική αγωγιμότητα 90% (W/m K)	EN 1745:2002 Table A12	0.92
Αντίδραση στη φωτιά	EN 13501-1	A2 - s1, d0
Στερεό περιεχόμενο % σε βάρος	UNI 8906	83 ÷ 87
Συνδετικό υγρό		Ακρυλικές ρητίνες

Όλες οι τεχνικές ενδείξεις που περιέχονται στο παρόν είναι αποτέλεσμα της καλύτερης εμπειρίας μας, είναι ενδεικτικές και δεν αποτελούν εγγύηση αποτελεσμάτων. Τα δεδομένα και οι μέθοδοι που εμφανίζονται σε αυτό το τεχνικό δελτίο δεδομένων μπορούν να τροποποιηθούν ανά πάσα στιγμή ανάλογα με οποιαδήποτε αλλαγή στις τεχνολογίες παραγωγής. Η εφαρμογή των προϊόντων πραγματοποιείται εκτός του ελέγχου μας και ως εκ τούτου εμπίπτει στην αποκλειστική ευθύνη του πελάτη. Η σωστή χρήση των υλικών προϋποθέτει τη συμμόρφωση με τις γενικές απαιτήσεις χρήσης που ορίζονται στη σελίδα ΓΕΝΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ της συλλογής ΦΥΛΛΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ και ειδικότερα με όσα υποδεικνύονται σε αυτό το φύλλο, ειδικά όσον αφορά την προετοιμασία και την καταλληλότητα των υποστρωμάτων. Η τεχνική υπηρεσία της Cromology Italia spa είναι διαθέσιμη στους χρήστες για να παρέχει πρόσθετες πληροφορίες σε σχέση με αυτές που αναφέρονται εδώ. ΑΥΤΟ ΤΟ ΦΥΛΛΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΚΑΤΑΡΓΕΙ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΘΕΙ ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΗ ΕΚΔΟΣΗ.

CROMOLOGY ITALIA SpA ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΜΕ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ, ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ISO 9001, OHSAS 18001, ISO 14001 ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΑΠΟ ΤΟ BUREAU VERITAS SpA.

ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ