SAN MARCO
είναι μια μάρκα της
San Marco Group Spa

www.san-marco.com

SAN MARCO GROUP
Via Alta 10/A - 30020
Marcon (Βενετία), Ιταλία

info@sanmarcogroup.com
+39 041 4569322
www.sanmarcogroup.com

Intonachino Minerale Fine Grain

Ασβεστούχο σπατουλαριστό επίχρισμα εξωτερικής - εσωτερικής χρήσης, λεπτής κοκκομετρίας.



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το INTONACHINO MINERALE είναι ένα υλικό επικάλυψης τοιχοποιίας για εξωτερικούς χώρους, με βάση ορυκτό συνδετικό υλικό, το οποίο επιτρέπει την επίτευξη ενός φινιρίσματος που μοιάζει πολύ με αυτό των χρωματισμένων σοβάδων που συναντώνται στα κτίρια της Βενετίας.
Το INTONACHINO MINERALE δημιουργεί ένα σχετικά παχύ, τραχύ στρώμα που προσφέρει αντοχή στις εξωτερικές συνθήκες και διαθέτει υψηλό βαθμό διαπερατότητας. Το προϊόν αποδεικνύεται ιδιαίτερα κατάλληλο για εργασίες αποκατάστασης, ακόμη και σε κτίρια ιδιαίτερου ιστορικού και καλλιτεχνικού ενδιαφέροντος.

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

- Τύπος συνδετικού υλικού: ασβέστης που σκληραίνει στον αέρα.
- Κατηγορία ποιότητας εσωτερικού αέρα: A+
- Διαλύτης: νερό
- Μέγιστη κοκκομετρία χαλαζία: 0,7 mm;
- Χρόνοι ξήρανσης (στους 25 °C και 65% σ.υ.): στεγνώνει στην αφή σε 2-3 ώρες· δυνατότητα επίστρωσης μετά από 4-6 ώρες (ανάλογα με το πάχος της επίστρωσης).
- Διαπερατότητα νερού UNI EN 1062-3: μέτρια, w=0,2 kg/m²h^0,5
- Διαπερατότητα υδρατμών UNI EN ISO 7783-2: μέτρια, Sd=0,16, πάχος 1,4 mm
- Ταξινόμηση αντίδρασης στη φωτιά EN13501-1: Κατηγορία A2 s1 d0

Αναφέρεται σε κατανάλωση που δεν υπερβαίνει την αναφερόμενη και σε εφαρμογή σε μη εύφλεκτη επιφάνεια.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

Μπορεί να εφαρμοστεί σε:

- Νέους και παλιούς σοβάδες με βάση υδραυλικά συνδετικά.
- Παλιά χρώματα και επιχρίσματα τοίχων ορυκτής φύσης, ξηρά, συμπαγή, απορροφητικά και συνεκτικά.
- Ορυκτά συσσωματώματα διαφόρων ειδών, υπό την προϋπόθεση ότι είναι απορροφητικά. Οι επιφάνειες πρέπει να προετοιμάζονται κατάλληλα σύμφωνα με τις οδηγίες που παρέχονται στην παράγραφο «ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΤΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ».

Μην εφαρμόζετε σε πρόσφατα βαμμένες επιφάνειες.

SAN MARCO GROUP
Via Alta 10/A - 30020
Marcon (Βενετία), Ιταλία
info@sanmarcogroup.com
+39 041 4569322
www.sanmarcogroup.com

- Λόγω της κυρίως ορυκτής φύσης του, δεν συνιστάται η εφαρμογή του INTONACHINO MINERALE σε παλιά συνθετικά χρώματα (πλενόμενα χρώματα γαλακτώματος χαλαζία και πλαστικές επιστρώσεις τοίχων).
- Δεν συνιστάται η χρήση του σε εξωτερικές επιφάνειες από σκυρόδεμα, καθώς, λόγω της υψηλής διαπερατότητάς του, το προϊόν δεν παρέχει προστασία από τη δράση του διοξειδίου του άνθρακα, που αποτελεί την κύρια αιτία της φθοράς του σκυροδέματος.

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΤΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ

Σοβάς:

- Βεβαιωθείτε ότι η επιφάνεια έχει ωριμάσει για τουλάχιστον 28 ημέρες.
- Ελέγξτε την κατάσταση της επιφάνειας. Η επιφάνεια πρέπει να είναι ομοιόμορφη. Εάν δεν είναι, λάβετε μέτρα για την αποκατάσταση και ενίσχυση της επιφάνειας χρησιμοποιώντας ειδικά προϊόντα.
- Όπου η επιφάνεια έχει προσβληθεί από μούχλα, επεξεργαστείτε τις επιφάνειες με το COMBAT 222 Απορρυπαντικό 4810222 και με το COMBAT 333 Αναγεννητικό 4810333 πριν ξεκινήσετε.
- Απομακρύνετε τυχόν εξανθήματα με γυάλισμα ή πλύσιμο.
- Όπου η επιφάνεια παρουσιάζει ίχνη παλαιάς βαφής με βάση τον ασβέστη ή ασβεστοχρώματος, αφαιρέστε τυχόν τμήματα που ξεφλουδίζουν ή που δεν προσκολλώνται τέλεια.
- Οι ρωγμές πρέπει να διευρυνθούν επαρκώς και να γεμιστούν με στόκο ή παρόμοια προϊόντα.
- Εξομαλύνετε τυχόν ανισότητες στην επιφάνεια. Οι τρύπες, οι ρωγμές και οι κοιλότητες μπορούν να αντιμετωπιστούν χρησιμοποιώντας το BETOMARC 9450150 ή το RASAMIX 9440160 ή το RASOMARC 9500150, ανάλογα με τον τύπο του υποστρώματος.
- Μόνο σε περίπτωση ιδιαίτερα ξεφλουδισμένων επιφανειών θα πρέπει να εφαρμοστεί μια στρώση ATOMO 8840001, μικροποιημένου σταθεροποιητικού χωρίς διαλύτες.
- Προχωρήστε στην εφαρμογή του INTONACHINO MINERALE σύμφωνα με τις «οδηγίες εφαρμογής».

*(Η αραίωση του σταθεροποιητικού και οι ποσότητες που πρέπει να εφαρμοστούν εξαρτώνται από την απορροφητικότητα της επιφάνειας του υποστρώματος και πρέπει να προσδιοριστούν μέσω προκαταρκτικών δοκιμών στη συγκεκριμένη επιφάνεια του υποστρώματος – Βλ. το σχετικό τεχνικό δελτίο δεδομένων).

ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Εργαλεία: πλαστικές/χαλύβδινες/σπογγώδεις
σπάτουλες. Διαδικασία εφαρμογής:

- Εφαρμόστε το προϊόν στην επιφάνεια χρησιμοποιώντας την πλαστική σπάτουλα.
- Χρησιμοποιήστε τη σπόγγινη σπάτουλα για το φινίρισμα, λειαίνοντας την επιφάνεια πριν το προϊόν στεγνώσει εντελώς.
- Μην βρέχετε τις επιφάνειες στις οποίες μόλις έχει γίνει η επίστρωση και έχουν στεγνώσει, ώστε να μπορείτε να συνεχίσετε την εργασία: το νερό προκαλεί το ασπρίσμα του ασβέστη.
- Αριθμός στρώσεων: 2 στρώσεις.
- Αραίωση: έτοιμο προς χρήση.
- Καθώς το INTONACHINO MINERALE είναι προϊόν ορυκτής προέλευσης, το ιξώδες του μπορεί να αυξηθεί κατά τη διάρκεια της αποθήκευσης. Για να επαναφέρετε την αρχική του εμφάνιση, αρκεί να το ανακατέψετε με μηχανικό εργαλείο, προσθέτοντας ενδεχομένως έως 1% νερό.
- Δεδομένου ότι η ξήρανση και η ανθρακοποίηση του INTONACHINO MINERALE, όπως και όλων των προϊόντων ασβέστη, επηρεάζονται σε μεγάλο βαθμό από τα επίπεδα θερμοκρασίας και υγρασίας, συνιστάται η εφαρμογή του προϊόντος όταν οι θερμοκρασίες κυμαίνονται από +10 °C έως

+35 °C και η σχετική υγρασία του αέρα <75%.

- Αποφύγετε την εφαρμογή του προϊόντος υπό άμεση ηλιακή ακτινοβολία.
- Μετά την εφαρμογή, οι εξωτερικές επιφάνειες πρέπει να προστατεύονται από τη βροχή και την υγρασία έως ότου το προϊόν στεγνώσει εντελώς, κάτι που συνήθως συμβαίνει (στους 20 °C) μετά από περίπου 72 ώρες.
- Η έκθεση των επιφανειών με ασβεστοκονιάματα σε ατμοσφαιρικούς παράγοντες, βροχή, υψηλή υγρασία και χαμηλές θερμοκρασίες μπορεί να προκαλέσει φαινόμενα λεύκανσης των επιφανειών κατά τη διάρκεια της διαδικασίας ανθρακοποίησης. Τέτοια φαινόμενα μπορεί να αποδειχθούν μη αναστρέψιμα σε ιδιαίτερα ακραίες συνθήκες.
- Εάν η επιφάνεια δεν απαιτεί τη χρήση σταθεροποιητικού, συνιστάται ωστόσο να την υγράνετε ελαφρώς, ώστε να αποτραπεί η απορρόφηση υπερβολικής ποσότητας νερού από τον τοίχο

SAN MARCO GROUP
Via Alta 10/A - 30020
Marcon (Βενετία), Ιταλία
info@sanmarcogroup.com
+39 041 4569322
www.sanmarcogroup.com

του συνδετικού υλικού.
- Τα εργαλεία πρέπει να καθαρίζονται αμέσως μετά τη χρήση με νερό.
- Ενδεικτική απόδοση: 1,3-1,5 kg/τ.μ.;
ανά στρώση, με βάση λείες επιφάνειες με μέση απορροφητικότητα. Συνιστάται να προσδιοριστεί η πραγματική απόδοση πραγματοποιώντας μια προκαταρκτική δοκιμή στη συγκεκριμένη επιφάνεια.

ΒΑΦΗ

Τα χρώματα διατίθενται μέσω του συστήματος αντιστοίχισης χρωμάτων και με τη χρήση χρωστικών της σειράς COLORADO 548, ανθεκτικών στα αλκάλια.
Όταν χρησιμοποιούνται πολλές παρτίδες, συνιστάται η αναμίξη των διαφόρων προϊόντων μεταξύ τους, προκειμένου να αποφευχθούν ελαφρές διαφορές στην απόχρωση.
Για εργασίες σε εξωτερικούς χώρους, αποτελεί καλό κανόνα να χρησιμοποιείτε πάντα υλικό από την ίδια παρτίδα, από γωνία σε γωνία. Για εργασίες όπου είναι αναπόφευκτο να συνεχίσετε σε έναν τοίχο με διαφορετική παρτίδα, μην τοποθετείτε τις παρτίδες συνεχόμενα. Για το σημείο μετάβασης, χρησιμοποιήστε τυχόν διακοπές στη συνέχεια της επιφάνειας: καλούπια, γωνίες, καλώδια κ.λπ.

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Μέγιστη θερμοκρασία για σταθερότητα αποθήκευσης:
+30 °C Ελάχιστη θερμοκρασία για σταθερότητα
αποθήκευσης: +5 °C
Το προϊόν θα πρέπει κατά προτίμηση να χρησιμοποιηθεί εντός 2 ετών από την ημερομηνία κατασκευής, όταν αποθηκεύεται σε αρχικές, κλειστές συσκευασίες και σε κατάλληλες συνθήκες θερμοκρασίας.

ΚΑΝΟΝΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Οριακή τιμή ΕΕ (Οδηγία 2004/42/ΕΚ)
Κατηγορία A/c: Χρώματα για εξωτερικούς τοίχους ορυκτού υποστρώματος (με βάση το νερό): 75 g/l (2007) / 40 g/l (2010)
INTONACHINO MINERALE Περιέχει το πολύ: 30 g/l VOC

Ερεθίζει το δέρμα. / Κίνδυνος σοβαρής βλάβης στα μάτια. / Να φυλάσσεται μακριά από τα παιδιά. / Να αποφεύγεται η επαφή με τα μάτια. / Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια, ξεπλύνετε αμέσως με άφθονο νερό και ζητήστε ιατρική συμβουλή. / Φοράτε κατάλληλα γάντια και προστασία ματιών/προσώπου. / Σε περίπτωση κατάποσης, ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα.
Το προϊόν πρέπει να μεταφέρεται, να χρησιμοποιείται και να αποθηκεύεται σύμφωνα με τα ισχύοντα πρότυπα υγιεινής και ασφάλειας· αφήστε τα υπολείμματα να στεγνώσουν εντελώς και αντιμετωπίστε τα ως ειδικά απόβλητα.
Συμβουλευτείτε το δελτίο δεδομένων ασφαλείας για περισσότερες πληροφορίες.

ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗΣ

Εφαρμογές, σε επιφάνειες που έχουν προετοιμαστεί προηγουμένως, του χρωματισμένου επιχρίσματος τοιχοποιίας για εξωτερικούς χώρους INTONACHINO MINERALE σειράς 939/938, με βάση ασβέστη που σκληραίνει στον αέρα, με εφαρμογή 2 στρώσεων, που χαρακτηρίζεται από μέτρια διαπερατότητα ατμού UNI EN ISO 7783-2 και μέτρια διαπερατότητα νερού UNI EN 1062-3, με μέγιστη κατανάλωση 1,3-1,5 kg/m².
Προμήθεια και εφαρμογή του υλικού €. ανά m².

Ο Όμιλος SAN MARCO εγγυάται ότι οι πληροφορίες που περιέχονται στο παρόν παρέχονται σύμφωνα με τις καλύτερες τεχνικές και επιστημονικές γνώσεις του και με βάση την εμπειρία του· ωστόσο, η εταιρεία δεν φέρει καμία ευθύνη για τα αποτελέσματα που προκύπτουν από τη χρήση αυτών των προϊόντων, καθώς οι συνθήκες εφαρμογής είναι εκτός του ελέγχου της. Συνιστάται να βεβαιώνεστε πάντα ότι το προϊόν είναι κατάλληλο για κάθε συγκεκριμένη περίπτωση.

Το παρόν δελτίο ακυρώνει και αντικαθιστά τυχόν προηγούμενα δελτία.