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

Grassello Di Calce

Κλασική διακόσμηση εποχής για εσωτερική χρήση, Φυσικό Stucco Veneziano.



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το GRASSELLO DI CALCE είναι ένα υλικό επικάλυψης τοιχοποιίας για εσωτερικούς χώρους, με βάση ορυκτό συνδετικό υλικό, το οποίο επιτρέπει την επίτευξη ενός φινιρίσματος που μοιάζει με «κλασική διακόσμηση εποχής».
Παρόλο που οι μέθοδοι εφαρμογής είναι οι συνήθεις, το προϊόν εμφανίζεται διαφορετικό κάθε φορά που εφαρμόζεται, χαρακτηριζόμενο από αποχρώσεις και εφέ που εξαρτώνται από την δεξιοτεχνία του διακοσμητή.
Το GRASSELLO DI CALCE μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τη διακόσμηση εσωτερικών χώρων κτιρίων, συμπεριλαμβανομένων εκείνων που παρουσιάζουν ιδιαίτερο ιστορικό και καλλιτεχνικό ενδιαφέρον. Μόλις εφαρμοστεί, το προϊόν δημιουργεί ένα σχετικά παχύ στρώμα, το οποίο όμως διαθέτει υψηλό βαθμό αναπνοής.
Το προϊόν συμμορφώνεται με την προδιαγραφή Indoor Air Comfort Gold της Eurofins.

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

- Τύπος συνδετικού υλικού: ασβέστης που σκληραίνει στον αέρα
- Ταξινόμηση ποιότητας εσωτερικού αέρα: A+
- Πιστοποίηση «Indoor Air Comfort Gold» (Eurofins IACG-442-01-07)
- Διαλύτης: νερό
- Ειδικό βάρος σύμφωνα με το πρότυπο UNI EN ISO 2811-1: 1,50 ± 0,05 kg/l
- Ιξώδες σύμφωνα με το πρότυπο UNI 8902: πάστα
- Διαπερατότητα υδρατμών σύμφωνα με το πρότυπο UNI EN ISO 7783-2: υψηλή, V=370 g/m² σε 24 ώρες, Sd=0,10, πάχος 0,6 mm.
- Αναλογία ορυκτού συνδετικού / συνολικού συνδετικού: 80 ± 2 λευκό προϊόν
- Αναλογία ορυκτού συνδετικού προς συνολικό συνδετικό: 30 ± 2 ουδέτερο προϊόν
- Ταξινόμηση αντίδρασης στη φωτιά σύμφωνα με το πρότυπο EN 13501-1: Κατηγορία A2 s1 d0

Αναφέρεται σε κατανάλωση που δεν υπερβαίνει την αναφερόμενη και σε εφαρμογή σε μη εύφλεκτη επιφάνεια.
- Χρόνοι ξήρανσης (στους 25 °C και 65% σ.υ.): στεγνό στην αφή σε 3 ώρες· δυνατότητα επίστρωσης μετά από 12 ώρες (ανάλογα με το πάχος εφαρμογής).

ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

Μπορεί να εφαρμοστεί σε:
- Νέους και παλιούς σοβάδες με βάση υδραυλικά συνδετικά.

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

- Επιφάνειες γυψοσανίδας.
- Παλιά χρώματα και επιχρίσματα τοίχων ορυκτής φύσης, ξηρά, συμπαγή, απορροφητικά και συνεκτικά.
- Ορυκτά συσσωματώματα διαφόρων ειδών, αρκεί να είναι απορροφητικά. Οι επιφάνειες πρέπει να προετοιμαστούν κατάλληλα, ακολουθώντας τις οδηγίες που αναφέρονται στην παράγραφο «ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΤΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ».

Μην το εφαρμόζετε σε πρόσφατα βαμμένες επιφάνειες.

- Λόγω της κυρίως ορυκτής φύσης του, δεν συνιστάται η εφαρμογή του GRASSELLO DI CALCE σε παλιά συνθετικά χρώματα (πλενόμενα χρώματα γαλακτώματος χαλαζία και πλαστικές επιχρίσεις τοίχων).

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΤΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ

Επιφάνειες σοβά και γυψοσανίδας:

- Βεβαιωθείτε ότι η επιφάνεια έχει στεγνώσει πλήρως και έχει παλαιώσει. Εάν είναι απαραίτητο, ανανεώστε ή ενισχύστε την επιφάνεια χρησιμοποιώντας ειδικά προϊόντα.
- Εάν υπάρχει μούχλα, επεξεργαστείτε την επιφάνεια με το καθαριστικό COMBAT 222 (κωδικός 4810222) και με το προϊόν αποκατάστασης COMBAT 333 (κωδικός 4810333).
- Βουρτσίστε ή πλύνετε για να αφαιρέσετε τυχόν εξανθήματα και παλιά ξεφλουδισμένα χρώματα. Απομακρύνετε εντελώς τυχόν ανυψωμένα στρώματα χρωμάτων με βάση τον ασβέστη ή της τέμπερας.
- Εξομαλύνετε τυχόν ανωμαλίες στην επιφάνεια και επεξεργαστείτε τρύπες, ρωγμές, σχισμές και κενά με το TAMSTUCCO 9400006/9410110. Χρησιμοποιήστε κατάλληλα σφραγιστικά για να σφραγίσετε τυχόν ρωγμές.
- Απομακρύνετε τυχόν σκόνη, αιθαλομίχλη ή άλλες εναποθέσεις με βούρτσισμα.
- Εξομαλύνετε, αν χρειαστεί, με RASAMIX 9440160 ή με BETOMARC 9450150 ή RASOMARC 9500150, ανάλογα με τον τύπο του υποστρώματος.
- Προετοιμάστε την επιφάνεια με μία στρώση του ακρυλικού σταθεροποιητικού τοίχου με βάση το νερό IDROFIS 4700006 ή του μικροποιημένου σταθεροποιητικού χωρίς διαλύτες ATOMO 8840001. Γενικά, σε επιφάνειες με έντονη αποσάθρωση, όπου υπάρχουν λεπτά στρώματα παλαιάς τέμπερας ή φθαρμένων χρωμάτων, εφαρμόστε μία στρώση του σταθεροποιητικού ISOMARC 4410111 με βάση διαλύτη ή του μικροποιημένου σταθεροποιητικού χωρίς διαλύτες ATOMO 8840001.
- Προχωρήστε στην εφαρμογή του GRASSELLO DI CALCE σύμφωνα με τις διαδικασίες που περιγράφονται στην ενότητα «Οδηγίες εφαρμογής».
- Σε συμπαγείς επιφάνειες με χαμηλή απορροφητικότητα συνιστάται η εφαρμογή μιας ενδιάμεσης επίστρωσης MARCOTHERM PRIMER Κωδ. 4740019, ώστε να βελτιωθεί η πρόσφυση της πρώτης στρώσης GRASSELLO DI CALCE.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

- Δεδομένου ότι η ξήρανση και η ανθρακοποίηση του GRASSELLO DI CALCE, 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%.

- Εάν η επιφάνεια δεν απαιτεί τη χρήση σταθεροποιητικού, συνιστάται ωστόσο να την υγράνετε για να αποφευχθεί η υπερβολική απορρόφηση νερού από το συνδετικό υλικό από τον τοίχο.
- Εργαλεία: σπάτουλα από ανοξείδωτο χάλυβα.
- Αριθμός στρώσεων: πρέπει να εφαρμοστούν τουλάχιστον 2 στρώσεις προϊόντος για την προετοιμασία του υποστρώματος.
- Αραίωση: έτοιμο προς χρήση.
- Καθώς το GRASSELLO DI CALCE είναι προϊόν ορυκτής προέλευσης, το ιξώδες του μπορεί να αυξηθεί κατά τη διάρκεια της αποθήκευσης. Για να αποκατασταθεί η αρχική του σύσταση, αρκεί να ανακατευτεί με μηχανικό εργαλείο, προσθέτοντας ενδεχομένως έως 1% νερό.

Διαδικασία εφαρμογής:

- Γεμίστε και ισοπεδώστε ώστε να δημιουργηθεί μια ομοιόμορφη επιφάνεια.
- Μετά από τουλάχιστον 12 ώρες, εφαρμόστε μια επιπλέον στρώση του προϊόντος για να επιτύχετε το κατάλληλο πάχος.
- Μετά από τουλάχιστον 12 ώρες, τρίψτε για να εξαλείψετε τυχόν ανισότητες, στη συνέχεια απομακρύνετε τη σκόνη και εφαρμόστε μικρές ποσότητες υλικού, συμπιέζοντας

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

και γυαλίζοντάς το (χρησιμοποιώντας τη σπάτουλα από ανοξείδωτο χάλυβα) πριν στεγνώσει εντελώς. Τα εργαλεία πρέπει να καθαρίζονται αμέσως μετά τη χρήση με νερό.
- Ενδεικτική απόδοση: 1-1,2 kg/m² με βάση 2 στρώσεις σε λείες επιφάνειες με μέση απορροφητικότητα. Συνιστάται να προσδιοριστεί η πραγματική απόδοση πραγματοποιώντας μια προκαταρκτική δοκιμή στη συγκεκριμένη επιφάνεια.

ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΣ

Τα χρώματα διατίθενται μέσω του συστήματος αντιστοίχισης χρωμάτων και με τη χρήση χρωστικών της σειράς COLORADO 548, ανθεκτικών στα αλκάλια.
Όταν χρησιμοποιούνται πολλαπλές παρτίδες, συνιστάται η αναμίξη των διαφόρων προϊόντων μεταξύ τους, προκειμένου να αποφευχθούν ελαφρές διαφορές στην απόχρωση.

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 παραγωγής, όταν αποθηκεύεται σε πρωτότυπες, κλειστές συσκευασίες και υπό κατάλληλες συνθήκες θερμοκρασίας.

ΚΑΝΟΝΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Οριακή τιμή ΕΕ (Οδηγία 2004/42/ΕΚ)
Κατ. A/l: επιχρίσματα διακοσμητικού αποτελέσματος (με βάση το νερό):
200 g/l (2010) Το προϊόν περιέχει το πολύ: 1 g/l VOC

Προκαλεί σοβαρή βλάβη στα μάτια. Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
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 προετοιμασμένες εσωτερικές επιφάνειες, της σειράς GRASSELLO DI CALCE οριζόντια επίστρωση τοιχοποιίας σειράς 946, με βάση ασβέστη που σκληραίνει στον αέρα, με την εφαρμογή τουλάχιστον 2 στρώσεων που χαρακτηρίζονται από υψηλή διαπερατότητα υδρατμών σύμφωνα με το πρότυπο UNI EN ISO 7783-2.
Προμήθεια και εφαρμογή του υλικού €. .....ανά m².

Η SAN MARCO GROUP εγγυάται ότι οι πληροφορίες που περιέχονται στο παρόν παρέχονται σύμφωνα με τις καλύτερες τεχνικές και επιστημονικές γνώσεις της και με βάση την εμπειρία της· 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.