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

Roxidan

Διακοσμητικό εφέ σκουριάς εσωτερικής και εξωτερικής χρήσης. Μεταλλικός Ζελές Τεχνοτροπίας.



ΣΕΙΡΑ 391

ROXIDAN - V.2024-09-23

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Τα φινιρίσματα ROXIDAN δημιουργούν μια μεταλλική διακοσμητική πατίνα που αναπαράγει το χαρακτηριστικό οξειδωμένο αποτέλεσμα των φόντων που έχουν παλαιώσει λόγω των καιρικών συνθηκών.
Κάθε τοίχος και ξύλινη επιφάνεια που διακοσμείται με το ROXIDAN Perla αποκτά τη ζωντανή, υφή του χάλυβα Corten. Το ROXIDAN Platino (πλατίνα) χρησιμοποιείται για τη δημιουργία ανοιχτόγκριων πατινών που είναι χαρακτηριστικές πολλών μη σιδηρούχων μετάλλων. Ανάλογα με την τεχνική εφαρμογής, το ROXIDAN επιτρέπει τη γρήγορη και εύκολη δημιουργία υφών με υψηλή αισθητική, με ιδιαίτερες αποχρώσεις και ανωμαλίες που είναι ευχάριστες στην αφή.
Οι εφαρμογές σε εξωτερικούς χώρους πρέπει να πραγματοποιούνται σε υποστρώματα που πρέπει να προσδιορίζονται ανάλογα με το αισθητικό αποτέλεσμα και τον τύπο του υποστρώματος (συμβατικό ή θερμομονωτικό).

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

-Τύπος συνδετικού: Ακρυλικό συμπολυμερές σε υδατική διασπορά
-Χρωστικές και πληρωτικά: Μεταλλικές χρωστικές

- Ταξινόμηση σύμφωνα με το πρότυπο UNI EN 1062-1: (χρώματα για εξωτερικούς χώρους)
.Γυαλάδα σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 2813: κλάση G_3 (<10, ματ)
.Πάχος ξηρού φιλμ σύμφωνα με το πρότυπο ISO 3233: κλάση E_2 (50-100 μm)
.Μέγεθος κόκκου σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 1524: κλάση S_1 (<100 μm, λεπτό)
.Ρυθμός διαπερατότητας υδρατμών σύμφωνα με το πρότυπο UNI EN ISO 7783-2: κλάση V_1 (Sd<0,14 m, υψηλή)
.Διαπερατότητα υγρού νερού σύμφωνα με το πρότυπο UNI EN 1062-3: κλάση W_3 (W ≤ 0,1, χαμηλή)
.Γέφυρα ρωγμών σύμφωνα με το πρότυπο UNI EN 1062-7A: κλάση A_0 (καμία απαίτηση)
.Διαπερατότητα CO_2σύμφωνα με το πρότυπο UNI EN 1062-6: κλάση C_0 (καμία απαίτηση)

-Ειδικό βάρος σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 2811-1: Perla 3910001: 1,13 ± 0,05 kg/l
Platino 3910002: 1,02 ± 0,05 kg/l

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

-Ταξινόμηση αντίδρασης στη φωτιά EN13501-1: Κατηγορία A2 s1 d0
Αναφέρεται σε κατανάλωση που δεν υπερβαίνει την αναγραφόμενη και σε εφαρμογή σε μη εύφλεκτη επιφάνεια.
-Χρόνος στεγνώματος (στους 25°C και 65% σ.υ.): στεγνώνει στην αφή σε 30 λεπτά· επικάλυψη μετά από 2 ώρες.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

Κατάλληλο για εσωτερικούς χώρους σε:
- Νέους και παλιούς σοβάδες με βάση υδραυλικά συνδετικά.
- Επιφάνειες από σκυρόδεμα.
- Επιφάνειες σοβά και γυψοσανίδας.
- Παλιά χρώματα και οργανικές ή ανόργανες επιστρώσεις που είναι στεγνές, συμπαγείς, απορροφητικές και χωρίς φθορές.
- Ξύλο, μοριοσανίδες, κόντρα πλακέ και παρόμοιες επιφάνειες. Εξωτερική εφαρμογή:
- Επιφάνειες που έχουν υποστεί επεξεργασία με συστήματα θερμομόνωσης. Λόγω του τύπου του προϊόντος και των χρωμάτων που μπορούν να παραχθούν σε έντονες αποχρώσεις, το ROXIDAN είναι ιδιαίτερα κατάλληλο για χρήση σε συστήματα μόνωσης από ΠΕΤΡΟΒΑΜΒΑΚΑ ή ΠΗΛΟ. Η χρήση διαφορετικών τύπων μόνωσης είναι δυνατή μετά από αξιολόγηση της θερμικής καταπόνησης των επιφανειών από την ηλιακή ακτινοβολία.
- Νέοι και παλαιοί σοβάδες με βάση υδραυλικά συνδετικά
- Επιφάνειες από σκυρόδεμα.
- Παλιά χρώματα και οργανικές ή ανόργανες επιστρώσεις που είναι ξηρές, συμπαγείς, απορροφητικές και χωρίς φθορές.
- Διάφορα ορυκτά συσσωματώματα, υπό την προϋπόθεση ότι είναι απορροφητικά.

Οι επιφάνειες πρέπει να προετοιμαστούν κατάλληλα σύμφωνα με τις οδηγίες της παραγράφου «ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΤΟΥ ΥΠΟΒΑΣΙΟΥ».
Μην εφαρμόζετε σε φρέσκες επιφάνειες που είναι μάλλον αλκαλικές. Πρέπει να παραχωρηθεί επαρκής χρόνος ωρίμανσης, γενικά τεσσάρων εβδομάδων.

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΤΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ

Εφαρμογή σε εσωτερικούς χώρους:
Για τη διακόσμηση με ROXIDAN, οι επιφάνειες πρέπει να προετοιμαστούν κατάλληλα με την εφαρμογή του διακοσμητικού αστάρι-γεμιστικού FORMA SERIE 340. Ανατρέξτε στο σχετικό δελτίο δεδομένων. Εφαρμογή σε εξωτερικούς χώρους:
- Βεβαιωθείτε ότι η επιφάνεια του υποστρώματος είναι στεγνή και έχει σκληρυνθεί. Εάν είναι απαραίτητο, ανακατασκευάστε ή ενισχύστε την χρησιμοποιώντας ειδικά προϊόντα.
- Εάν υπάρχει μούχλα, επεξεργαστείτε την επιφάνεια με COMBAT 222 (κωδικός 4810222) και COMBAT 333 (κωδικός 4810333).
- Απομακρύνετε τυχόν εξανθήματα και τα απολεπισμένα τμήματα παλαιών βαφών με βούρτσισμα ή πλύσιμο. Απομακρύνετε πλήρως τυχόν παχιά στρώματα ασβεστοχρωμάτων ή χρωμάτων τέμπερας.
- Απομακρύνετε τυχόν συσσωρεύσεις σκόνης και ρύπων με βούρτσισμα.
- Οι ρωγμές σε εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους πρέπει να διευρυνθούν κατάλληλα και να γεμιστούν με στόκο ή παρόμοια προϊόντα.
- Εξομαλύνετε τυχόν ανωμαλίες στο υπόστρωμα. Οι τρύπες, οι ρωγμές και οι κοιλότητες μπορούν να αντιμετωπιστούν με BETOMARC FIT 9740150, με RASAMIX FIT 9740150 ή με MARCOPRO 9750019/9750010, ανάλογα με τον τύπο του υποστρώματος.
- Βεβαιωθείτε ότι το υπόστρωμα είναι στεγνό και εφαρμόστε μια στρώση του μικροποιημένου σταθεροποιητικού χωρίς διαλύτες ATOMO 8840001 ή του μονωτικού σταθεροποιητικού τοίχου με βάση διαλύτη ISOMARC 4410111.
- Σε ανώμαλες επιφάνειες, μπορείτε να εφαρμόσετε μία στρώση του ακρυλο-σιλοξανικού υλικού εξομάλυνσης ACRISYL GRIP σειράς 932.
- Ως πρώτη στρώση, εφαρμόστε μία από τις ακόλουθες παχιές επιστρώσεις οποιουδήποτε μεγέθους κόκκου από τη σειρά: SCUDOSIL, ACRISYL, VENEZIAGRAF. Για λεία φινιρίσματα, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το CONCRET_ART.
- Εφαρμόστε το προϊόν φινιρίσματος ROXIDAN σύμφωνα με τις οδηγίες εφαρμογής.

Για επιφάνειες μονωμένες με σύστημα εξωτερικής θερμομόνωσης ETICS:
- Βεβαιωθείτε ότι ο χρόνος ωρίμανσης του υποστρώματος είναι σύμφωνος με τις οδηγίες του κατασκευαστή

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

Προδιαγραφές.
- Ελέγξτε τη συνοχή της επιφάνειας εξομάλυνσης, η οποία πρέπει να είναι σταθερή και ομοιόμορφη.
- Εφαρμόστε μία στρώση IDROFIS 4700006 ακρυλικό σταθεροποιητικό τοίχου με βάση το νερό, ή ATOMO 8840001 μικροποιημένο σταθεροποιητικό χωρίς διαλύτες, ή MARCOTHERM PRIMER 4740019 σταθεροποιητικό κάλυψης με βάση το νερό.
- Ως πρώτη βασική επίστρωση, εφαρμόστε ένα παχύ αντιφυτικό στρώμα με μέγεθος κόκκων ≥1,2 mm.
- Εφαρμόστε το προϊόν φινιρίσματος ROXIDAN σύμφωνα με τις οδηγίες εφαρμογής.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

- Συνθήκες περιβάλλοντος και υποστρώματος:
Θερμοκρασία περιβάλλοντος: ελάχ. +8 °C, μέγ. +35 °C Σχετική υγρασία περιβάλλοντος: <75%
Θερμοκρασία υποστρώματος: ελάχ. +5 °C, μέγ. +35 °C Υγρασία υποστρώματος: < 10%
- Εργαλεία: σπάτουλα από ανοξείδωτο χάλυβα, πινέλο, σφουγγάρι.
- Αριθμός στρώσεων: 1.
- Αραίωση: έτοιμο προς χρήση.
- Καθαρίστε τα εργαλεία με νερό αμέσως μετά τη χρήση.
- Ενδεικτική απόδοση: 8-10 m²/l ανά στρώση, ανάλογα με το επιθυμητό οπτικό αποτέλεσμα. Συνιστούμε να ελέγξετε την πραγματική απόδοση πραγματοποιώντας μια δοκιμαστική εφαρμογή στην συγκεκριμένη επιφάνεια. Διαδικασίες εφαρμογής:
- Περιμένετε να στεγνώσει το αστάρι (βλ. το σχετικό τεχνικό δελτίο).
- Εφαρμόστε το ROXIDAN σε ολόκληρη την επιφάνεια χρησιμοποιώντας σπάτουλα από ανοξείδωτο χάλυβα, πινέλο ή σφουγγάρι.
- Σκουπίστε αμέσως την επιφάνεια με το εργαλείο για να αφαιρέσετε την περίσσεια.
- Περιμένετε 1-2 λεπτά και χρησιμοποιήστε το εργαλείο για να φινιρίσετε την επιφάνεια.
- Μόνο για εφέ που το απαιτούν, μπορεί να εφαρμοστεί μια δεύτερη στρώση μετά από 2 ώρες με τον ίδιο τρόπο.

ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΣ

Το προϊόν διατίθεται στις αποχρώσεις Perla (0001) και Platino (0002), οι οποίες μπορούν επίσης να χρησιμοποιηθούν ως έτοιμες αποχρώσεις.
Η απόχρωση μπορεί να επιτευχθεί χρησιμοποιώντας το Τιντομετρικό Σύστημα. Όταν χρησιμοποιείτε προϊόντα διαφορετικών κατασκευαστών, συνιστούμε να αναμιγνύετε τις διάφορες παρτίδες μεταξύ τους, ώστε να αποφύγετε μικρές χρωματικές διαφορές στα έτοιμα χρώματα.

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Μέγιστη θερμοκρασία για σταθερότητα αποθήκευσης: +30 °C
Ελάχιστη θερμοκρασία για σταθερότητα αποθήκευσης: +5 °C
Το προϊόν θα πρέπει κατά προτίμηση να χρησιμοποιηθεί εντός 2ετών 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 (υδατοδιαλυτά):
200 g/l (2010) Το προϊόν περιέχει το πολύ: 200 g/l VOC

Χρησιμοποιήστε το προϊόν σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς υγείας και ασφάλειας. Μετά τη χρήση, μην απορρίπτετε τις συσκευασίες στο περιβάλλον. Αφήστε τα υπολείμματα να στεγνώσουν πλήρως και, στη συνέχεια, αντιμετωπίστε τα ως ειδικά απόβλητα. Μην απορρίπτετε τα υπολείμματα στους υπονόμους, στα υδάτινα ρεύματα ή στο έδαφος. Για περισσότερες πληροφορίες, συμβουλευτείτε το δελτίο δεδομένων ασφαλείας.

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

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Διακοσμητικό φινίρισμα με εφέ οξείδωσης για εσωτερική και εξωτερική χρήση.

Εφαρμογή της σειράς ROXIDAN 391, με βάση ακρυλικό συμπολυμερές σε υδατικό και μεταλλικών χρωστικών, σε ποσότητες που καθορίζονται ανάλογα με την απορροφητικότητα του υποστρώματος και το επιθυμητό οπτικό αποτέλεσμα.

Προμήθεια και εφαρμογή υλικού €.....ανά τ.μ.

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 πέραν 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.