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

Acrisyl Pittura Riempitiva

Ακρυλικό-σιλοξανικό χρώμα εξωτερικής χρήσης με κοκκομετρία. Με εξαιρετικής αντοχή στο πλύσιμο, είναι ανθεκτικό στην μούχλα και την άλγη.



Ταξινόμηση κατά EN 1062-1:
G_3 E_3 S_2 V_1 W_3 A_0 C_0

ΣΕΙΡΑ 634

ACRISYL PITTURA RIEMPITIVA - V.2024-11-06

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το ACRISYL PITTURA RIEMPITIVA anti-algae είναι ένα υδατοδιαλυτό χρώμα εξωτερικής χρήσης με βάση ακρυλικές-σιλοξανικές ρητίνες σε υδατική διασπορά και αδρανή υλικά, για την προστασία εξωτερικών επιφανειών τοίχων.
Είναι κατάλληλο για την επαναβαφή επιφανειών τοίχων σε συστήματα θερμομόνωσης.
Διαθέτει χαρακτηριστικά όπως υψηλή υδροφοβία, υψηλή αντοχή στο πλύσιμο, αντοχή στους ατμοσφαιρικούς παράγοντες, στη ρύπανση και στο αλκαλικό περιβάλλον που είναι χαρακτηριστικό των επιφανειών από σκυρόδεμα και των σοβάδων γενικά.
Τα καλύτερα αισθητικά αποτελέσματα επιτυγχάνονται με την εφαρμογή σε πολύ ομαλές, σταθερά συμπαγείς επιφάνειες που περιέχουν αδρανείς ουσίες με λεπτόκοκκο μέγεθος κόκκων.

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

- Τύπος συνδετικού: Ακρυλικό συμπολυμερές τροποποιημένο με σιλοξάνη σε υδατική διασπορά

- Ταξινόμηση σύμφωνα με το πρότυπο UNI EN 1062-1: (χρώματα για εξωτερική χρήση)
.Γυαλάδα σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 2813: κλάση G_3 (<10, ματ)
.Πάχος ξηρού φιλμ σύμφωνα με το πρότυπο ISO 3233: κλάση E_3 (100-200 μm)
.Μέγεθος κόκκων σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 787-18: κλάση S_2 (<300 μm, μέτριο)
.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)

Άλλα χαρακτηριστικά
- Ειδικό βάρος σύμφωνα με το πρότυπο UNI EN ISO 2811-1: 1,45-1,6 kg/l
- Μέγιστο μέγεθος κόκκων πληρωτικού: 125 μm
- Αντοχή σε υγρό τρίψιμο σύμφωνα με το πρότυπο UNI 10560: >10.000 κύκλοι, εξαιρετική
- Αντοχή στα αλκάλια σύμφωνα με το πρότυπο UNI 10795: ανθεκτικό στα αλκάλια
- Ανθεκτικό στη μούχλα και τα φύκια σύμφωνα με τα πρότυπα UNI EN 15457 και UNI EN 15458
- Συντηρητικό τοιχοποιίας σύμφωνα με τη θεωρία Kuenzle σύμφωνα με το πρότυπο DIN 18550:

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

W<0,5 kg/m²h^{0,5} και Sd<2 μέτρα

- 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 ξήρανσης (στους 25 °C και 65% σ.υ.): στεγνώνει στην αφή σε 30 λεπτά· επικάλυψη μετά από 4 ώρες.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

Μπορεί να εφαρμοστεί σε:

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

Μην το εφαρμόζετε σε πρόσφατα βαμμένες επιφάνειες.

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΤΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ

- 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 ανασυγκρότησης COMBAT 333 (κωδικός 4810333).
- Βουρτσίστε ή πλύνετε για να αφαιρέσετε τυχόν εξανθήματα και παλιά ξεφλουδισμένη βαφή. Απομακρύνετε εντελώς τυχόν ανυψωμένα στρώματα ασβεστοχρωμάτων ή χρωμάτων τέμπερας.
- Απομακρύνετε τυχόν σκόνη, αιθαλομίχλη ή άλλες αποθέσεις με βούρτσισμα.

Επιφάνειες σοβά:

- Οι ρωγμές πρέπει να διευρυνθούν επαρκώς και να γεμιστούν με στόκο ή παρόμοια προϊόντα.
- Εξομαλύνετε τυχόν ανωμαλίες στην επιφάνεια. Επεξεργαστείτε τυχόν τρύπες, ρωγμές, σχισμές και κενά με τα προϊόντα BETOMARC FIT 9740150, RASAMIX FIT 9670160, MARCOPRO
975 ανάλογα με τον τύπο του υποστρώματος.
- Βεβαιωθείτε ότι το υπόστρωμα είναι εντελώς στεγνό και εφαρμόστε μία στρώση ακρυλικού σταθεροποιητικού τοίχου με βάση το νερό IDROFIS 4700006, ή σταθεροποιητικού τοίχου με βάση διαλύτη ISOMARC 4410111, ή μικροποιημένου σταθεροποιητικού χωρίς διαλύτες ATOMO 8840001. Σε πολύ απορροφητικό σοβά, μπορεί να εφαρμοστεί μία στρώση NEPTUNUS PRIMER H κωδ. 0760230, για να δημιουργηθεί μια υδρόφοβη επιφάνεια.
- Σε ανώμαλες επιφάνειες, είναι δυνατή η εφαρμογή μιας στρώσης της βάσης εξομάλυνσης ACRISYL GRIP κωδ. 9320019.
- Εφαρμόστε το ACRISYL PITTURA RIEMPITIVA.

Επιφάνειες σκυροδέματος:

- Απομακρύνετε τυχόν θρυμματισμένο δομικό τσιμέντο.
- Οι μεταλλικοί δίσκοι οπλισμού που είναι ορατοί στην επιφάνεια πρέπει να καθαριστούν προσεκτικά με βούρτσα και να υποβληθούν σε επεξεργασία με το παθητικοποιητικό BETOXAN PRIMER 9490125.
- Αποκαταστήστε τα ελλείποντα τμήματα με τις στρώσεις εξομάλυνσης BETOXAN 400 ή BETOXAN 300, μη συρρικνούμενο θιξοτροπικό κονίαμα ενισχυμένο με ίνες 9490140/0130· πραγματοποιήστε την τελική εξομάλυνση με BETOXAN 100 ή BETOXAN 200.
- Σε καθαρή και στεγνή επιφάνεια, εφαρμόστε το ακρυλικό υδατοδιαλυτό σταθεροποιητικό τοίχων IDROFIS 4700006 ή το μικροποιημένο σταθεροποιητικό χωρίς διαλύτες ATOMO 8840001.
- Σε ανώμαλες επιφάνειες, είναι δυνατή η εφαρμογή μιας στρώσης της βάσης εξομάλυνσης ACRISYL GRIP κωδ. 9320019.
- Εφαρμόστε το ACRISYL PITTURA RIEMPITIVA.

(Η αραίωση του ασταριού και οι ποσότητες που πρέπει να εφαρμοστούν εξαρτώνται από την απορροφητικότητα της επιφάνειας υποστρώματος και πρέπει να προσδιοριστούν μέσω προκαταρκτικών δοκιμών επί της

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

(ειδική επιφάνεια στήριξης).

ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

- Συνθήκες αέρα και επιφάνειας υποστρώματος:
Θερμοκρασία αέρα: Ελάχ. +8 °C / Μέγ. +35 °C Σχετική υγρασία περιβάλλοντος: <75%
Θερμοκρασία επιφάνειας υποστρώματος: Ελάχ. +5 °C / Μέγ. +35 °C
Επίπεδο υγρασίας της επιφάνειας υποστρώματος: <10%
- Αποφύγετε την εφαρμογή όταν υπάρχει επιφανειακή συμπύκνωση ή υπό άμεση ηλιακή ακτινοβολία.
- Για να μην επηρεαστεί η βέλτιστη εμφάνιση και απόδοση του προϊόντος, συνιστούμε να εφαρμόζεται μόνο στις προαναφερθείσες κλιματολογικές συνθήκες και οι επιφάνειες να προστατεύονται από τη βροχή και την υγρασία για περίπου 48 ώρες. Αυτό θα επιτρέψει στο προϊόν να στεγνώσει πλήρως και θα εξασφαλίσει ομοιόμορφο πολυμερισμό, ο οποίος ολοκληρώνεται σε περίπου 10 ημέρες.
- Στις επιφάνειες που έχουν βραχεί από βροχή κατά τη διάρκεια των περίπου 10 ημερών, ενδέχεται να εμφανιστούν ημιδιαφανείς κάθετες γραμμές. Το φαινόμενο αυτό δεν επηρεάζει την απόδοση του προϊόντος και μπορεί να εξαλειφθεί με πλύσιμο με νερό υπό υψηλή πίεση ή μετά από επόμενες βροχοπτώσεις.
- Η εφαρμογή σε επιφάνειες με αλατώδη εξανθήματα ή που υπόκεινται σε ανερχόμενη υγρασία μπορεί να επηρεάσει την πρόσφυση του προϊόντος στο υπόστρωμα. Επομένως, είναι απαραίτητο να ανακατασκευαστεί πρώτα η τοιχοποιία χρησιμοποιώντας σοβάδες αφύγρανσης και, στη συνέχεια, να βαφτεί με το σιλοξανικό σύστημα SCUDOSIL.
- Η προστασία των φινιρισμάτων κατά της μούχλας και των φυκιών είναι θυσιαστικού χαρακτήρα: η αποτελεσματικότητα και η αντοχή επηρεάζονται σημαντικά από τη σοβαρότητα της περιβαλλοντικής και κλιματικής έκθεσης, την κατηγορία του κτιρίου και το επιλεγμένο σύστημα εφαρμογής.
- Εργαλεία: πινέλο ή μάλλινος ρολός
- Αριθμός στρώσεων: τουλάχιστον 2 στρώσεις.
- Συνιστούμε την εφαρμογή της πρώτης στρώσης με πινέλο και της δεύτερης με μάλλινο ρολό.
- Αραίωση: πρώτη στρώση 35-40% με νερό· 20-25% για τη δεύτερη στρώση με πινέλο· 10-15% για τη δεύτερη στρώση με μάλλινο ρολό.
- Δεν συνιστάται η εφαρμογή με αερογράφο λόγω της λειαντικής δράσης του πληρωτικού του προϊόντος.
- Καθαρίστε τα εργαλεία με νερό αμέσως μετά τη χρήση.
- Ενδεικτική απόδοση: 4-5 m²/l για λείες επιφάνειες και 3-4 m²/l για ελαφρώς ανώμαλες επιφάνειες, με βάση 2 στρώσεις σε λείες επιφάνειες μέσης απορροφητικότητας. Η πραγματική απόδοση προσδιορίζεται καλύτερα με την πραγματοποίηση μιας προκαταρκτικής δοκιμής στη συγκεκριμένη επιφάνεια υποστρώματος.

ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΣ

Τα χρώματα διατίθενται μέσω του συστήματος αντιστοίχισης χρωμάτων και με τη χρήση χρωστικών της σειράς COLORADO 548.
Όταν χρησιμοποιείτε πολλές παρτίδες, συνιστάται να αναμιγνύετε τα διάφορα προϊόντα μεταξύ τους για να αποφύγετε μικρές 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 κατάλληλη θερμοκρασία

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

ΚΑΝΟΝΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Οριακή τιμή ΕΕ (Οδηγία 2004/42/ΕΚ)
Κατ. A/c: Χρώματα για εξωτερικούς τοίχους ορυκτού υποστρώματος (με βάση το νερό): 40 g/l (2010)
Το προϊόν περιέχει το πολύ: 40 g/l VOC

Επιβλαβές για την υδρόβια ζωή με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
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.

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Υψηλής αντοχής στο πλύσιμο, αντιφυτική και αντιμυκητιακή βαφή πλήρωσης για εξωτερική χρήση. Εφαρμογή, σε προετοιμασμένες επιφάνειες, τουλάχιστον δύο στρώσεων του ACRISYL PITTURA RIEMPITIVA σειράς 634χρώματος με βάση το νερό, με βάση ακρυλικές-σιλοξανικές ρητίνες σε υδατική διασπορά, με εξαιρετική αντοχή στο τρίψιμο ενώ είναι υγρό σύμφωνα με το πρότυπο UNI EN ISO 2811-1Ψηλό ρυθμό διαπερατότητας υδρατμών σύμφωνα με το πρότυπο UNI EN ISO 7783-2και χαμηλή διαπερατότητα υγρού νερού σύμφωνα με το πρότυπο UNI EN 1062-3, σε ποσότητα που καθορίζεται από την απορροφητικότητα της επιφάνειας υποστρώματος.

Προμήθεια και εφαρμογή του υλικού €. .....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 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.