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

Veneziagraf Kp 1,5 Antialga

1,5 mm Ακρυλικός σοβάς με αντοχή στην μούχλα και την άλγη.



CE EN 15824

mth marcotherm SYSTEMS

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το VENEZIAGRAF KP 1.5 ANTIALGA είναι ένα αντιφυτικό επίχρισμα εξωτερικών τοίχων με ακρυλικό συνδετικό. Η καμπύλη κοκκομετρίας του δημιουργεί εφέ σοβά και διαθέτει ικανότητα πλήρωσης και κάλυψης που εξομαλύνει τις ανωμαλίες του υποστρώματος.
Προσδίδει φινίρισμα παρόμοιο με αυτό των ορυκτών σοβάδων και μπορεί να εφαρμοστεί οπουδήποτε υπάρχουν αισθητικές ανωμαλίες ή ανωμαλίες απορρόφησης του υποστρώματος. Το VENEZIAGRAF KP
1.5 ANTIALGA δημιουργεί ένα τραχύ και παχύ στρώμα που είναι ανθεκτικό στις καιρικές συνθήκες. Το προϊόν αυτό είναι ιδιαίτερα κατάλληλο για εργασίες αποκατάστασης.

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

- Τύπος συνδετικού: ακρυλικό συμπολυμερές σε γαλάκτωμα με βάση το νερό
- Χρωστικές και πληρωτικά: σκόνη χαλαζία και κόκκοι μαρμάρου
- Διαλύτης: νερό
- Ιξώδες: πάστα
- Μέγεθος κόκκου: 1,5 mm.
- Σήμανση CE σύμφωνα με το πρότυπο EN 15824
- 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.

- Αντοχή στα αλκάλια σύμφωνα με το πρότυπο UNI 10795: ανθεκτικό στα αλκάλια
- Διαπερατότητα νερού σύμφωνα με το πρότυπο UNI EN 1062-3: μέτρια, w<0,5 $kg/m^2h^{0,5}$
- Διαπερατότητα υδρατμών σύμφωνα με το πρότυπο UNI EN ISO 7783-2: υψηλή
- Ανθεκτικό στη μούχλα και τα φύκια σύμφωνα με τα πρότυπα UNI EN 15457 και UNI EN 15458
- Ξήρανση (στους 25°C και 65% σ.υ.): από 1 ώρα και 30' έως 3 ώρες, ανάλογα με το πάχος εφαρμογής.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

Μπορεί να εφαρμοστεί σε:

- Συστήματα Εξωτερικής Θερμομόνωσης (ΣΕΘ).
- Νέους και παλιούς σοβάδες με βάση υδραυλικά συνδετικά.
- Επιφάνειες από σκυρόδεμα.
- Παλιά χρώματα και επιχρίσματα τοίχων οργανικής ή ανόργανης φύσης, ξηρά,

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

Συμπαγής, απορροφητική και συνεκτική.
- 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 εφαρμόζετε σε πρόσφατα βαμμένες επιφάνειες.

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΤΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ

- Ελέγξτε την κατάσταση συντήρησης. Η επιφάνεια πρέπει να είναι λεία. Εάν δεν είναι, ανανεώστε την επιφάνεια ή σταθεροποιήστε την χρησιμοποιώντας ειδικά προϊόντα.
- Εάν υπάρχει μούχλα, επεξεργαστείτε πρώτα την επιφάνεια με το καθαριστικό COMBAT 222 480222 και με το προϊόν αποκατάστασης COMBAT 333 4810333.
- Απομακρύνετε τυχόν εξανθήματα με βούρτσισμα ή πλύσιμο.
- Εάν υπάρχει παλιά βαφή, αφαιρέστε τυχόν απολεπισμένα τμήματα που δεν έχουν προσκολληθεί πλήρως, ενώ τα ανυψωμένα στρώματα ασβεστοχρωμάτων ή χρωμάτων τέμπερας πρέπει να αφαιρεθούν πλήρως διαβρέχοντας καλά την επιφάνεια και ξύνοντας ή χρησιμοποιώντας μηχανή υδροβολής υψηλής πίεσης.
- Απομακρύνετε τυχόν σκόνη, αιθαλομίχλη ή άλλες εναποθέσεις 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 BETOMARC 9450150, RASAMIX 9440160 ή RASOMARC 9500150, 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 συμπαγείς επιφάνειες που δεν ξεφλουδίζουν, εφαρμόστε το υδατοδιαλυτό σταθεροποιητικό κάλυψης MARCOTHERM PRIMER 4740019.
- Εφαρμόστε το VENEZIAGRAF KP 1,5 ANTIALGA σύμφωνα με τις οδηγίες εφαρμογής.

Επιφάνειες από σκυρόδεμα:
- 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 9490140/130· πραγματοποιήστε την τελική εξομάλυνση με το BETOXAN 200, μη συρρικνούμενη στρώση εξομάλυνσης κατά της ανθρακώσεως 9490120.
- Βεβαιωθείτε ότι η επιφάνεια στήριξης είναι εντελώς στεγνή και εφαρμόστε μία στρώση του σταθεροποιητικού τοίχου με βάση διαλύτη ISOMARC 4410111 ή του μικροποιημένου σταθεροποιητικού χωρίς διαλύτη ATOMO 8840001. Σε συμπαγείς επιφάνειες που δεν παρουσιάζουν φαινόμενο κιμωλίωσης, εφαρμόστε το υδατοδιαλυτό σταθεροποιητικό κάλυψης MARCOTHERM PRIMER 4740019.
- Εφαρμόστε το VENEZIAGRAF KP 1,5 ANTIALGA σύμφωνα με τις οδηγίες εφαρμογής.

Επιφάνειες με Συστήματα Εξωτερικής Θερμομόνωσης (ΣΕΘ).
- Βεβαιωθείτε ότι το υπόστρωμα έχει χρόνο ωρίμανσης που πληροί τις προδιαγραφές του κατασκευαστή.
- Ελέγξτε τη σύσταση των στρώσεων εξομάλυνσης· η επιφάνεια πρέπει να είναι λεία.
- Εφαρμόστε μια στρώση ακρυλικού υδατοδιαλυτού σταθεροποιητικού τοίχου IDROFIS 4700006, ή μικροποιημένου σταθεροποιητικού χωρίς διαλύτες ATOMO 8840001, ή MARCOTHERM PRIMER 4740019 αραιωμένου με νερό ανάλογα με την απορροφητικότητα της επιφάνειας.
- Εφαρμόστε το VENEZIAGRAF KP 1,5 ANTIALGA σύμφωνα με τις οδηγίες εφαρμογής.

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

(Η αραίωση του σφραγιστικού και η ποσότητα που πρέπει να εφαρμοστεί εξαρτώνται από το επίπεδο απορρόφησης της επιφάνειας και πρέπει να καθοριστούν με την πραγματοποίηση προκαταρκτικών δοκιμών στη συγκεκριμένη επιφάνεια).

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 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.
- Οι επιφάνειες που θα βραχούν από βροχή κατά τη διάρκεια των περίπου 10 ημερών ενδέχεται να παρουσιάσουν 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 ενδέχεται να επηρεάσει την πρόσφυση του προϊόντος στο υπόστρωμα. Επομένως, είναι απαραίτητο να ανακατασκευαστεί πρώτα η τοιχοποιία χρησιμοποιώντας αφυγραντικά κονιάματα και, στη συνέχεια, να βαφτεί με το σιλοξανικό σύστημα NEPTUNUS/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: πλαστική ή χαλύβδινη σπάτουλα.
- Αραίωση: έτοιμο προς χρήση. Το ιξώδες του προϊόντος μπορεί να ρυθμιστεί με την προσθήκη νερού έως 1% το πολύ.
- Ανακατέψτε το προϊόν πριν την εφαρμογή.
- Αριθμός στρώσεων: 1. Απλώστε το προϊόν ομοιόμορφα πάνω στην επιφάνεια του υποστρώματος με την πλαστική σπάτουλα και ισιώστε το πριν αρχίσει να σχηματίζει επιφανειακό φιλμ.
- Καθαρίστε τα εργαλεία με νερό αμέσως μετά τη χρήση.
- Ενδεικτική απόδοση: 2,8 - 3,2 kg/m² σε επιφάνειες μέσου πορώδους. Συνιστούμε να πραγματοποιήσετε δοκιμή στο χώρο εφαρμογής για να προσδιορίσετε την απόδοση.

ΑΡΑΙΩΣΗ

Τα χρώματα διατίθενται μέσω του συστήματος αντιστοίχισης χρωμάτων και με τη χρήση χρωστικών της σειράς COLORADO 548.
Όταν χρησιμοποιείτε πολλές παρτίδες, συνιστάται να αναμειγνύετε 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, αξιοποιήστε 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 2ετών από την ημερομηνία κατασκευής, όταν αποθηκεύεται σε αρχικές, κλειστές συσκευασίες και σε κατάλληλες συνθήκες θερμοκρασίας.

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

ΚΑΝΟΝΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Όριο τιμής ΕΕ (Οδηγία 2004/42/ΕΚ)
Κατηγορία A/c: Χρώματα για εξωτερικούς τοίχους με ορυκτό υπόστρωμα (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.

ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗΣ

Επίστρωση τοίχων με εφέ συμπαγούς υφής, 1,5 grain, που εμποδίζει την ανάπτυξη φυκιών. Εφαρμογές, σε ήδη προετοιμασμένες επιφάνειες, VENEZIAGRAF KP 1,5 ANTI-ALGAE σειράς 438, με ακρυλικές ρητίνες σε υδατική διασπορά, πυριτικά άλατα και κόκκους μαρμάρου με μέσο μέγεθος κόκκου 1,5 mm. Προμήθεια και εφαρμογή του υλικού € .....ανά τ.μ.

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 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.