

VIEROSIL LOTUS

Λεία βαφή σιλοξάνης με αποτέλεσμα εφέ λωτού. Εξαιρετικές ιδιότητες αυτοπλενόμενου χρώματος. Ισχυρή προστασία κατά των βρύων, άλγης και μούχλας

ΚΥΡΙΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Υψηλής ποιότητας λείο χρώμα Σιλοξάνης, συμβατό με το πρότυπο AFNOR FDT 30-808, καθώς περιέχει περισσότερο από 40% κατά βάρος ρητίνες σιλοξανίου. Χάρη στην πρωτοποριακή σύνθεση, το νερό δεν συγκρατείται αλλά συλλέγεται σε μικρές σταγόνες, οι οποίες, φυσικά γλιστρούν μακριά από την επιφάνεια και την διατηρούν τέλεια καθαρή και στεγνή (εφέ Lotus). Το VIEROSIL LOTUS περιέχει ειδικά συντηρητικά στοιχεία, τα οποία δίνουν στην επικάλυψη προληπτική προστασία από το σχηματισμό βρύων, άλγης και μυκήτων. Η χρήση του VIEROSIL LOTUS αποφεύγει την εφαρμογή επιπλέον ασταριών σύνδεσης και άλλων επιχρισμάτων σε τραχιές επιφάνειες ή σε αυτές στις οποίες έχουν πραγματοποιηθεί τοπικά στοκαρίσματα.

- Εξαιρετικά χαρακτηριστικά απωθητικότητας του νερού και διαπερατότητας στους υδρατμούς.
- Αυτοκαθαριζόμενο.
- Εξαιρετική πρόσφυση σε όλους τους τύπους υποστρωμάτων, παλαιών ή νέων.
- Υψηλή καλυπτικότητα.
- Ο χρησιμοποιούμενος τύπος συνδετικού δίνει στο προϊόν εξαιρετική αντοχή σε αλκάλια και ατμοσφαιρικούς παράγοντες.
- Υψηλή σταθερότητα χρώματος ακόμη και σε τοίχους ιδιαίτερα εκτεθειμένους σε ακτινοβολία φωτός και κακές καιρικές συνθήκες χάρη στη χρήση ανθεκτικών χρωστικών στο φως και τα αλκάλια.
- Περιέχει ειδικά συντηρητικά επιφανείας, τα οποία παρέχουν στην επίστρωση προληπτική προστασία από την ανάπτυξη βρύων, άλγης και μυκήτων.

ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΗ ΧΡΗΣΗ

- Εξωτερικές τοιχοποιίες
- Νέες, ώριμες, ομοιογενείς, αστικές επιφάνειες τοίχου.
- Τσιμεντοειδείς επιφάνειες τοίχου, ήδη επικαλυμμένες ή μερικώς υποβαθμισμένες.

ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ UNI 8681

B.4.C.0.A.2.FC

Βαφή ενός συστατικού τελικού φινιρίσματος, βάσεως νερού, φυσικού στεγνώματος, καλυπτικό, ρητίνης ακρυλοσιλοξάνης.

ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΠΟΕ - ΟΔΗΓΕΙΑ 2004/42/CE

Χρώμα εξωτερικής χρήσης για ορυκτά υποστρώματα.

Οριακή τιμή ΠΟΕ ΕΕ για το VIEROSIL LOTUS (cat. Δ / γ): 40 g / L (2010). Το VIEROSIL LOTUS περιέχει κατά μέγιστο 40 g/L ΠΟΕ.

ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ UNI EN 1062-1

G3 E3 S1 V1 W3 A0 C0

ΔΙΑΘΕΣΙΜΕΣ ΑΠΟΧΡΩΣΕΙΣ

Το VIEROSIL LOTUS διατίθεται σε λευκό χρώμα και σύμφωνα με τα χρώματα που προτείνονται στις συλλογές Viero: Archipro 1, Archipro 2 & Nostri Colori Estreni.

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Αραιώστε το προϊόν με νερό έως και 10% κάτ 'όγκο για εφαρμογές με πινέλο ή ρολό. Στην περίπτωση εφαρμογής με πιστόλι βαφής (ακροφύσιο LTX 419 / HDA 329 ref. GRACO ULTRA MAX 2-795 machine) πίεση 140/150 bar, αραιώστε 10-20% με νερό. Καθαρίστε τα εργαλεία με νερό αμέσως μετά τη χρήση.

VIEROSIL LOTUS

ΟΡΟΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

- Μην εφαρμόζετε μη συνεχόμενες παρτίδες παραγωγής στην ίδια πλευρά.
- Να εφαρμόζεται σε ομοιογενή υποστρώματα, ολοκληρώστε την τοιχοποιία της πρόσοψης χωρίς διακοπές, αποφύγετε την ανάκτηση υλικού όπου είναι στεγνό. Στην περίπτωση πολύ μεγάλων επιφανειών, προβλέψτε κατάλληλες διακοπές κοντά στις υδρορροές ή λούκια ή δημιουργήστε αρμούς διαστολής.
- Μην εφαρμόζετε σε τοιχοποιίες που εκτίθενται σε έντονη ηλιοφάνεια κατά την εφαρμογή ή σε συνθήκες θερμοκρασίας περιβάλλοντος που στο υπόστρωμα ενδέχεται να φτάσει κάτω από τους + 5°C ή πάνω από τους + 35°C τις πρώτες 24 ώρες μετά την εφαρμογή. Η σχετική υγρασία δεν πρέπει να είναι μεγαλύτερη από 80%.
- Μετά την εφαρμογή, οι επιφάνειες πρέπει να προστατεύονται από πιθανή βροχή για τουλάχιστον 48 ώρες.

ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΑ	Προετοιμασία του υποστρώματος	Αστάρι / Υπόστρωμα	Φινίρισμα
Νέες, ώριμες, ομοιογενείς, ολοκληρωμένες επιφάνειες τοίχων πόλης	Καθαρίστε σχολαστικά, αφαιρώντας όλα τα ίχνη σκόνης.	Βεβαιωθείτε ότι ο τοίχος είναι απόλυτα στεγνός, εφαρμόστε μια στρώση ασταριού AKROSIL A ή AKROSIL S και περιμένετε 24 ώρες.	
Επιφάνειες τοίχου από ασβέστη, τσιμέντο, σοβά, ήδη επικαλυμμένο ή μερικώς υποβαθμισμένο	- συνθετικά χρώματα και επικαλύψεις: για να αξιοποιήσετε στο έπακρο τα χαρακτηριστικά διαπνοής του προϊόντος, συνιστάται να αφαιρέσετε πλήρως τα παλαιά χρώματα και τα συνθετικά επιχρίσματα είτε με ειδικό διαβρωτικό είτε με πιεστικό και νεροβολή. - ορυκτά ή απορροφητικά χρώματα και επικαλύψεις: αφαιρέστε όλα τα ίχνη βρωμιάς, μέρη που δεν είναι απόλυτα προσκολλημένα και τυχόν ξεφτισμένα σημεία.	Γεμίστε και εξομαλύνετε με συμβατά προϊόντα (βλ. Σειρά Viero) και αφήστε να στεγνώσουν. Βεβαιωθείτε ότι ο τοίχος είναι απόλυτα στεγνός και εφαρμόστε ένα αστάρι ακρυλικής σιλοξάνης AKROSIL A ή AKROSIL S. Εάν το υπόστρωμα είναι ιδιαίτερα σαθρό, εφαρμόστε με πινέλο μια στρώση ασταριού PRYMER SE με βάση ρητίνες με οργανικούς διαλύτες. Εάν υπάρχουν ίχνη μούχλας ή βρύων εφαρμόστε πρώτα ένας διάλυμα καθαρισμού μούχλας και βρύων.	Εφαρμόστε με ένα ρολό με μαλλί ή πινέλο δύο επάλληλες στρώσεις που να απέχουν μεταξύ τους τουλάχιστον 12 ώρες.

ΜΕΤΡΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Κρατήστε το δοχείο ερμητικά κλειστό και προστατευμένο από τον παγετό.

Οι πληροφορίες ασφαλείας για τον χρήστη περιέχονται στο σχετικό δελτίο δεδομένων ασφαλείας.

Τα άδεια δοχεία ή δοχεία με ελαφρά ίχνη αποξηραμένου φιλμ υπολειμματικού προϊόντος πρέπει να απορρίπτονται σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.

ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ ΣΤΗ ΒΡΟΧΗ

Το προϊόν ολοκληρώνει τις διαδικασίες στεγνώματος και πολυμερισμού εντός 8 - 10 ημερών σε καλές περιβαλλοντικές συνθήκες (+ 5 ° C / + 35 ° C, Υγρασία μεγ. 85%). Εάν το προϊόν, σε αυτό το χρονικό διάστημα, ξεπλυθεί από βρόχινο νερό, μπορεί να εμφανιστούν αντιαισθητικά σημάδια και τρεξίματα με ημιδιαφανή και κολλώδη εμφάνιση. Αυτό το φαινόμενο, προσωρινής φύσης, δεν επηρεάζει τα ποιοτικά χαρακτηριστικά του προϊόντος και μπορεί εύκολα να εξαλειφθεί με το πλύσιμο με νερό ή με την αναμονή της επόμενης βροχής.

VIEROSIL LOTUS

ΑΝΤΟΧΗ ΣΤΗΝ ΒΡΟΧΗ

- Για να επιτύχετε τη μέγιστη απόδοση του VIEROSIL LOTUS, είναι απαραίτητο να αφαιρέσετε πλήρως οποιαδήποτε προϋπάρχουσα επικάλυψη χρώματος. Η μέγιστη υδατοαπωθητική απόδοση επιτυγχάνεται μετά από 28 ημέρες στεγνώματος.
- Τοπική επισκευή: για καλύτερα αποτελέσματα προτείνουμε να χρησιμοποιήσετε ένα ρολό.
- Συνθήκες περιβάλλοντος και υποστρώματος:
Θερμοκρασία περιβάλλοντος εφαρμογής: μικρότερη +5°C / μεγαλύτερη +35°C
Σχετική υγρασία: < 80%
Θερμοκρασία υποστρώματος: μικρότερη +5°C / μεγαλύτερη +35°C
Μην εφαρμόζετε σε υποστρώματα που εκτίθενται σε άμεσο ήλιο ή σε ισχυρό άνεμο

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΚΑΙ ΑΛΛΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ	ΚΥΡΙΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΤΟΥΣ 20°C ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΚΗ ΥΓΡΑΣΙΑ 60%	ΜΕΘΟΔΟΣ
Εμφάνιση και φινίρισμα	Πολύ Ματ	
Πυκνότητα g/ml	1,50 - 1,60	UNI 8910
Ιξώδες κατά Brookfield cps	18000 ÷ 20000	ASTM D 2196
Θεωρητική απόδοση ανά στρώση (m ² /lt)	8÷10	ISO 7254
Σημείο ανάφλεξης	Δεν είναι εύφλεκτο	UNI 8909
Διαπερατότητα σε ατμούς	Κλάση V1	ISO 7783-2
Απορρόφηση νερού (Kg / (m ² x h _{0,5}))	0,03 Κλάση W3	UNI EN 1062-3
Διάρκεια αποθήκευσης (σε δροσερό και ξηρό μέρος)	Τουλάχιστον 24 μήνες	UNI 10154
Διάχυση υδρατμών WDD g / m ² σε 24 ώρες	227,8 Υψηλός	ISO 7783-2
Αντοχή στη διάχυση ατμών νερού SD (πάχος υμενίου 180 ξηρά μικρά) m	0,094 Κλάση I (EN 1062-1)	ISO 7783-2
Συντελεστής διαπερατότητας Υδρατμών	μ = 521	
Στεγνό στην αφή (ώρες)	Μέγιστο 1	
Στεγνό σε βάθος (ώρες)	Μέγιστο 24	
Στεγνό για επαναβαφή (ώρες)	Μετά 12-24	
Δείκτης λεκέδων	2,2 - Χαμηλός	
Εφαρμογή με ρολό / πινέλο % Αραίωση κάτ. όγκο	Μέγιστο 10 %	
Εφαρμογή με πιστόλι βαφής % κάτ. όγκο (με αντλία Graco Ultra Max II 795)	10 – 20 % Πίεση 140/150 bar	

VIEROSIL LOTUS

ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ

Αναπνέων υδατοαπωθητικό χρώμα νερού VIEROSIL LOTUS VIERO. Με βάση ρητίνες ακρυλοσιλοξάνης, οξείδια, ελασματοειδή στοιχεία, ειδικά πρόσθετα, σύμφωνα με το πρότυπο AFNOR FDT 30-808, με πολύ χαμηλή διείσδυση του νερού βροχής, για εφαρμογή σε δύο στρώσεις με κατανάλωση περίπου 8-10 m² / Lt.

Κατάλληλο για χρήση στην ανακαίνιση κτιρίων που βρίσκονται σε ιστορικά κέντρα αστικών περιοχών και επί επιφανειών σοβάδων, τσιμεντοειδή επιφανειών τοίχου, διαφορετικών κονιαμάτων ή ισοδύναμων, προκατασκευασμένων τσιμεντοειδή στοιχείων, πορώδη φυσικών πετρών και επιφανειών που έχουν ήδη υποστεί επεξεργασία με άλλα χρώματα, μετά την προετοιμασία, πιθανή αποκατάσταση με αντιμυκηλικό διάλυμα και επακόλουθη εφαρμογή του ασταριού AKROSIL A ή AKROSIL S.

Όλες οι τεχνικές πληροφορίες που περιέχονται στο παρόν είναι το αποτέλεσμα της βέλτιστης εμπειρίας μας, είναι ενδεικτικές και δεν αποτελούν εγγύηση αποτελεσμάτων. Τα δεδομένα και οι μέθοδοι που εμφανίζονται σε αυτό το τεχνικό δελτίο δεδομένων μπορούν να τροποποιηθούν ανά πάσα στιγμή σύμφωνα με οποιεσδήποτε αλλαγές στις τεχνολογίες παραγωγής. Η εφαρμογή των προϊόντων πραγματοποιείται πέρα από τον έλεγχό μας και ως εκ τούτου εμπίπτει στην αποκλειστική ευθύνη του πελάτη. Η τεχνική υπηρεσία της Cromology Italia spa είναι διαθέσιμη στους χρήστες για να παρέχουν πρόσθετες πληροφορίες από αυτές που αναφέρονται εδώ. ΑΥΤΟ ΤΟ ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΚΥΡΩΝΕΙ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΑΘΙΣΤΑ ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΗ ΕΚΔΟΣΗ

CROMOLOGY ITALIA SpA ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΜΕ ΠΟΙΟΤΗΤΑ, ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ISO 9001, OHSAS 18001, ISO 14001 ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΑΠΟ BUREAU VERITAS SpA.

VIERO μια μάρκα της
Cromology Italia SpA
Via IV Novembre 4
55016 Porcari (LU) Italy
Tel. 199 119955 – Fax. 199 119977
www.viero-coatings.it