

VIEROSIL 3D MAT

Ακρυλ-Σιλοξανικό χρώμα υψηλής ισχύος πλήρωση που περιέχει μικροσφαιρίδια γυαλιού

ΚΥΡΙΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Αναπνέων χρώμα ακρυλ-σιλοξανικής σύνθεσης για εξωτερικές επιφάνειες, με υψηλή ισχύ πλήρωσης, που περιέχει μικροσφαιρίδια γυαλιού και συστατικά που εμποδίζουν το σχηματισμό βρύων και μούχλας. Το χρώμα περιέχει σκόνη χαλαζία με μέγεθος σωματιδίων 0,3 mm και έχει εμπλουτιστεί με μικροσφαιρίδια γυαλιού με τρισδιάστατη μοριακή δομή. Το VIEROSIL 3D MAT έχει σχεδιαστεί κυρίως για την αποκατάσταση και συντήρηση των προσόψεων και από την πρώτη επίστρωση, χάρη στις ιδιότητες πλήρωσης, κάνει τις άγριες επιφάνειες ομοιογενείς. Μια δεύτερη στρώση βελτιώνει την απωθητικότητα του νερού, τη μηχανική αντίσταση και τα αισθητικά χαρακτηριστικά της επίστρωσης.

Με το VIEROSIL 3D MAT, μπορεί να αποφευχθεί η πλήρωση και το σπατουλάρισμα σε τραχείς επιφάνειες ή σε επιχρίσματα με σοβά. Εάν η επιφάνεια είναι πολύ τραχιά, συνιστάται να τρίψετε την επιφάνεια πριν εφαρμόσετε το προϊόν.

- Υψηλές ιδιότητες κάλυψης και πλήρωσης
- Αδιάβροχο
- Υψηλή χρωματική σταθερότητα
- Αναπνέων
- Ιδανικό για εφαρμογές με ρολό βαφής
- Κατάλληλο για τη συντήρηση συστημάτων εξωτερικής θερμομόνωσης VIEROCLIMA
- Χάρη στις υδατοαπωθητικές ιδιότητες, στην αναπνοή και στην ικανότητα πρόληψης του σχηματισμού βρύων και μούχλας, το προϊόν αυτό ανακαινίζει και αναδεικνύει τις εξωτερικές προσόψεις
- Εξαιρετική πρόσφυση σε όλους τους τύπους υποστρωμάτων, παλαιών ή νέων
- Υψηλή καλυπτικότητα
- Υψηλή σταθερότητα χρώματος ακόμη και σε τοίχους ιδιαίτερα εκτεθειμένους σε ακτινοβολία UV και τις 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

- Ιδανικό για Εξωτερικές τοιχοποιίες που δεν έχουν βαφτεί ποτέ
- Για Εξωτερικές τοιχοποιίες με παλαιά χρώματα
- Για Εξωτερικές τοιχοποιίες που πάσχουν από κιμωλίαση
- Νέες, ώριμες, ομοιογενείς, αστικές επιφάνειες τοίχου.

EN 1062-1 CLASSIFICATION

G3 E4 S2 V1 W3

ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΠΟΕ - ΟΔΗΓΕΙΑ 2004/42/CE

Χρώμα εξωτερικής χρήσης για ορυκτά υποστρώματα.

Οριακή τιμή ΠΟΕ ΕΕ για το VIEROSIL 3D MAT (cat. Δ / γ): 40 g / L (2010). Το VIEROSIL 3D περιέχει κατά μέγιστο 40 g/L ΠΟΕ.

ΔΙΑΘΕΣΙΜΕΣ ΑΠΟΧΡΩΣΕΙΣ

Το VIEROSIL 3D MAT διατίθεται σε λευκό χρώμα και σύμφωνα με τα χρώματα που προτείνονται στις συλλογές Viero: Archipro 1 και Archipro 2 & Nostri Colori Estreni

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Αραιώστε το προϊόν με νερό 20% κάτ. 'όγκο για εφαρμογές με πινέλο ή ρολό. Καθαρίστε τα εργαλεία με νερό αμέσως μετά τη χρήση.

VIEROSIL 3D MAT

ΟΡΟΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

- Μην ξαναεπεξεργάσετε την ίδια επιφάνεια.
- 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
Εξωτερικές τοιχοποιίες που δεν έχουν βαφτεί ποτέ	Βεβαιωθείτε ότι η επιφάνεια έχει στεγνώσει για τουλάχιστον 28 ημέρες και καθαρίστε την προσεκτικά, αφαιρώντας προσεκτικά τυχόν ίχνη βρωμιάς και σκόνης καθώς και χαλαρά μέρη. Επισκευάστε ατέλειες (τρύπες, ρωγμές ή ρηγματώσεις) με συμβατά υλικά.	Βεβαιωθείτε ότι ο τοίχος έχει στεγνώσει καλά, εφαρμόστε μια στρώση του ασταριού PRYMER ACQ αραιωμένη με νερό (κατ'όγκο 1: 5).	12-24 ώρες αργότερα, βεβαιωθείτε ότι ο τοίχος είναι απόλυτα στεγνός και εφαρμόστε την πρώτη στρώση του VIEROSIL 3D MAT χρησιμοποιώντας ρολό ή πινέλο. Αραιώστε το προϊόν με νερό 20%. Μετά από τουλάχιστον 8 ώρες, εφαρμόστε τη δεύτερη στρώση του VIEROSIL 3D MAT.
Εξωτερικές τοιχοποιίες που πάσχουν από κιμωλίαση	Βουρτσίστε ή τρίψτε την επιφάνεια, έντονα	Ενισχύστε την επιφάνεια με την εφαρμογή ενός ενισχυτικού ασταρι με βάση το νερό - PRYMER ACQ 100 - ή με ένα αστάρι με βάση διαλύτες PRYMER SE	
Βαμμένες εξωτερικές επιφάνειες	Αφαιρέστε όλα τα ίχνη βρωμιάς, μέρη που δεν είναι απόλυτα προσκολλημένα και τυχόν ξεφτισμένα σημεία. Εάν υπάρχουν ίχνη μούχλας ή βρώων εφαρμόστε πρώτα ένας διάλυμα καθαρισμού μούχλας και βρώων.	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 σύνθεσης PRYMER ACQ αραιωμένη με νερό (κατ'όγκο από 1:3 - 1: 5). Εάν το υπόστρωμα είναι ιδιαίτερα σαθρό, εφαρμόστε με πινέλο μια στρώση ασταριού PRYMER SE με βάση ρητίνες με οργανικούς διαλύτες.	
Παλιές επιστρώσεις	Χρησιμοποιήστε ένα διαβρωτικό αφαίρεσης χρωμάτων και πλύνετε την επιφάνεια με νερό υψηλής πίεσης.	Εάν το υπόστρωμα είναι συνεκτικό και προσκολλάται στη βάση, είναι δυνατό να εφαρμοστεί το VIEROSIL 3D MAT απευθείας, καθιστώντας το σύστημα αδιάβροχο βελτιώνοντας παράλληλα τα αισθητικά χαρακτηριστικά του.	

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 ΣΤΟ 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, ξηπλυθεί 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 3D MAT

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ

VIEROSIL 3D MAT - Ακρυλικό χρώμα Σιλοξάνης για εξωτερικές επιφάνειες με ιδιότητες κατά της ανάπτυξης βρύων και μούχλας. Προϊόν ενός συστατικού, φυσικού στεγνώματος, αναπνέων, με ικανότητα υψηλής πλήρωσης και υδατοαπωθητικές ιδιότητες κατάλληλες για εφαρμογή σε δύο στρώσεις σε ανώμαλες ή τραχιές επιφάνειες ασβεστοκονιάματος, τσιμεντοκονιάματος και τσιμέντου προ-επεξεργασμένων με PRYMER ACQ ή με PRYMER ACQ 100 σε περίπτωση φαινόμενου κιμωλίας ή συγκολλητικών και συνεκτικών υποστρωμάτων που είχαν προηγουμένως επεξεργαστεί με οργανικά και ορυκτά χρώματα.

Εάν υπάρχουν βρύα και μούχλα, απαιτούνται συγκεκριμένες θεραπείες.

Η πρώτη στρώση του VIEROSIL 3D MAT κάνει την τραχιά επιφάνεια ομοιογενή και κανονική. Η δεύτερη στρώση, την καθιστά πιο υδατοαπωθητική, βελτιώνει τη μηχανική αντίσταση και τα αισθητικά χαρακτηριστικά της επίστρωσης.

Με το VIEROSIL 3D MAT, δεν απαιτούνται εργασίες πλήρωσης και σπατουλαρίσματος σε τραχιές επιφάνειες ή σε επιφάνειες με επιχρισμένο γύψο.

Μέση κατανάλωση περίπου 0,3 L / m² για δύο στρώσεις.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΚΑΙ ΑΛΛΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ	ΚΥΡΙΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΤΟΥΣ 20°C ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΚΗ ΥΓΡΑΣΙΑ 60%	ΜΕΘΟΔΟΣ
Εμφάνιση και φινίρισμα	Mat	
Πυκνότητα g/ml	1,23 ÷ 1,38	UNI 8910
Ιξώδες κατά Brookfield cps	30000 ÷ 65000	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 18 μήνες	UNI 10154
Διάχυση υδρατμών WDD g / m ² σε 24 ώρες	227,8 Υψηλός	ISO 7783-2
Στεγνό στην αφή (ώρες)	1 ώρα	
Στεγνό σε βάθος (ώρες)	Μέγιστο 24 ώρες	
Στεγνό για επαναβαφή (ώρες)	Μετά 8 ώρες	
Δείκτης λεκέδων	2,2 Χαμηλός	
Εφαρμογή με ρολό / πινέλο % Αραίωση κάτ. όγκο	20 % με νερό	



Κωδικός ΦΤΠ VIE 434982T

Ανανέωση.07 – 10.07.2020

Σελ. 4 από 4

VIEROSIL 3D MAT

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