

ΤΕΧΝΙΚΟ ΦΥΛΛΑΔΙΟ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ

----- Τμήμα Προσώπων - Εξωτερικά -----

VELDECOR**Τεχνικά Χαρακτηριστικά**

Το VELDECOR είναι μια ημιδιαφανής, σιλοξανική βαφή κατασκευασμένη να δημιουργεί ένα διακοσμητικό-προστατευτικό λεπτό επίχρισμα σε εξωτερικές και εσωτερικές τοιχοποιίες. Δουλεύοντας το προϊόν χρησιμοποιώντας φαρδύ πινέλο, γάντι ή θαλάσσιο σφουγγάρι της ΟΙΚΟΣ μπορείτε να πετύχετε εκλεπτυσμένα αισθητικά αποτελέσματα που δημιουργούν την εντύπωση αρχαίου ασβεστοκονιάματος. Τα ειδικά χαρακτηριστικά του κάνουν το VELDECOR κατάλληλο για σημαντικά κτίρια και αναπαλαιώσεις παλαιών περιοχών. Το VELDECOR εφαρμόζεται σαν διακοσμητικό τελείωμα (συμπλήρωμα) των εξής προϊόντων: TRAVERTINO ROMANO, DECORSIL ROMA, DECORSIL FIRENZE, ARCHITAL, NEOQUARZ, ELASTRONG PAINT GUM και COLOR FINISH της ΟΙΚΟΣ καθώς και ως τελικό προστατευτικό φινίρισμα σε Ασβεστικής βάσεως Βαφές τύπου LIME PAINTS προσδίδοντας άριστη αδιαβροχοποίηση και υψηλή διαπερατότητα ατμών ενώ παράλληλα προστατεύει από την ανάπτυξη μούχλας και βρύων. Έχει χαμηλό επίπεδο οσμής δεν είναι εύφλεκτο και είναι φιλικό προς τους ανθρώπους και το περιβάλλον.

Ιδανική χρήση

Διακοσμητικό λεπτό επίχρισμα για εσωτερικές και εξωτερικές τοιχοποιίες.

Προετοιμασία της επιφάνειας

Τα συνιστάμενα εξωτερικά βασικά επιχρίσματα πάνω στο οποίο εφαρμόζεται το VELDECOR της Οίκος είναι τα: TRAVERTINO ROMANO, Decorsil Roma, Decorsil Firenze, Archital, Neoquarz, Elastrong Paint Gum και Color Finish της ΟΙΚΟΣ.

Για εσωτερικές επιφάνειες τα εξής: Ultrasaten Matt, Multifund, Extrapaint ή Kreos της ΟΙΚΟΣ και Ασβεστικής βάσεως χρώματα LIME PAINTS.

Μέθοδος εφαρμογής

Η μέθοδος εφαρμογής διαφέρει με βάση το επιθυμητό αποτέλεσμα:

Νεφελώδες φινίρισμα: εφαρμόστε το VELDECOR χρησιμοποιώντας φαρδύ πινέλο και όσο είναι ακόμα υγρό συνεχίστε με σφουγγάρι ή γάντι της ΟΙΚΟΣ.

Παλαιωμένο φινίρισμα: εφαρμόστε μια μικρή ποσότητα VELDECOR της ΟΙΚΟΣ χρησιμοποιώντας φαρδύ πινέλο με κοντές τρίχες. Μπορείτε να εφαρμόσετε μια δεύτερο στρώση μετά από 6-8 ώρες.

Τεχνικά χαρακτηριστικά: Εφαρμογή

Αραίωση	Αραίωση από 100% - 300% (αναλόγως την εφαρμογή) με πόσιμο νερό
Απόδοση	15-20 m ² /L εξαρτώμενα από την απορρόφηση της επιφάνειας
Εργαλεία εφαρμογής	Φαρδύ πινέλο, θαλάσσιο σφουγγάρι ή γάντι της ΟΙΚΟΣ
Αρχικά	TRAVERTINO ROMANO, Decorsil Roma, Decorsil Firenze, Archital, Neoquarz, Elastrong Paint Gum και Color Finish της ΟΙΚΟΣ. Για εσωτερική χρήση: Ultrasaten Matt, Multifund, Extrapaint ή Kreos της ΟΙΚΟΣ, Ασβεστικής βάσεως χρώματα LIME PAINTS.
Θερμοκρασία εφαρμογής	5-30 °C (σχετική υγρασία που δεν ξεπερνάει το 80%)
Χρόνος στεγνώματος (στην αφή)	1-2 ώρες (θερμοκρασία 20°C με σχετική υγρασία που δεν ξεπερνάει το 75%)
Χρόνος στεγνώματος (πλήρως στεγνό ή επαναβαφή)	6-8 ώρες (θερμοκρασία 20°C με σχετική υγρασία που δεν ξεπερνάει το 75%)
Καθαρισμός εργαλείων	Νερό

Τεχνικά χαρακτηριστικά: Το προϊόν

Σύνθεση	Σιλοξανική ρητίνη σε διάλυμα νερού, διοξείδιο του τιτανίου, οργανικές και ανόργανες χρωστικές ουσίες, συντηρητικά και προσθετικά με σκοπό την ευκολότερη εφαρμογή και δημιουργία του φιλμ.
Βάρος	1,2 Kg/l ±3% (Βάση P)
PH	8-10
Ιξώδες	3500 +-5% CPS Brookfield (RVT 20revs ανά λεπτό στους 25 °C)
Θερμοκρασία αποθήκευσης	+2°C - 36°C
Αντίδραση στη φωτιά	Αρνητική όταν εφαρμόζεται σε μη εύφλεκτη επιφάνεια. Είναι προϊόν που βασίζεται σε νερό με στρώση μικρότερη των 0,60 mm
Απορρόφηση νερού W24	0,09 Kg/m ² / h0.5 - DIN 52 617 (μέγιστο επιτρεπόμενο 0,5 Kg/m ² DIN 52 617
Διαπερατότητα ατμών Sd	0,23 m (μέγιστο επιτρεπόμενο 2m DIN 52 615
Αντοχή στην πλύση	Σύμφωνα με τη νόρμα DIN 53 778: αντέχει τουλάχιστον σε 1000 λειαντικούς κύκλους
Αντοχή στη λείανση	Σύμφωνα με τη νόρμα DIN 53 778: αντέχει τουλάχιστον σε 5000 λειαντικούς κύκλους
Όρια εκπομπών πτητικών οργανικών σωματιδίων (VOC) σύμφωνα με την οδηγία 2010/42/CE	Ταξινόμηση Δ/α - ΠΟΕ: 25 g/L (max Οριακή: 200 g/L)
Χρώματα	Χρώματα του χρωματολογίου ΟΙΚΟΣ
Συσκευασία	4 - 14 L



Τοξικολογικά δεδομένα

Το προϊόν δεν περιέχει βαρέα μέταλλα, όπως μόλυβδο ή χρώμιο. Δεν περιέχει τοξικά διαλύματα, αρωματικά ή χλωρίδια. Δεν υπάρχει κίνδυνος πολυμερισμού. Το προϊόν θεωρείται ακίνδυνο υποκατάστατο αν χρησιμοποιείται με σωστό τεχνικά τρόπο. Προτείνονται τα κανονικά μέτρα προφύλαξης για τη διαχείριση των χρωμάτων που βασίζονται σε νερό. Δεν απαιτούνται ειδικές ρυθμίσεις ή διατάξεις για την αποθήκευση, μετακίνηση και μεταφορά του προϊόντος. Τα δοχεία, το υπόλειμμα και ότι προβλεπόμενο υλικό ένα χυθεί πρέπει να καθαρίζεται χρησιμοποιώντας απορροφητικό, αδρανές υλικό όπως η άμμος και μετά να απορρίπτεται σύμφωνα με τους τοπικούς και εθνικούς κανονισμούς που ισχύουν την εν λόγω περίοδο. Η μεταφορά πρέπει να διεξάγεται σύμφωνα με τις διεθνείς συμφωνίες.

Τεχνικές προδιαγραφές

Η επιφάνεια πρέπει να είναι στεγνή και οι νέοι σοβάδες πρέπει να αφεθούν για περίπου 30 μέρες έτσι ώστε να επιτραπεί πλήρης ενανθράκωση του υποστηρικτικού προϊόντος. Καθαρίστε την επιφάνεια και απομακρύνετε τα αποκολλημένα και χαλαρά υλικά. Επιτρέψτε στον τοίχο να στεγνώσει καις στην συνέχεια εφαρμόσετε το ειδικό αστάρι DECORSIL PRIMER ή DECORSIL PRIMER PIGMENTATO της OIKOS . Επιτρέψτε το προϊόν να στεγνώσει για 12 ώρες και στη συνέχεια εφαρμόστε το τελικό χρώμα.

Σημείωση

Η εταιρεία OIKOS S.r.l. εγγυάται, όσον αφορά στις τεχνικές και επιστημονικές γνώσεις της, ότι οι πληροφορίες που περιέχονται στο τεχνικό φυλλάδιο είναι σωστές. Παρόλα αυτά η OIKOS δε λαμβάνει καμία ευθύνη για τα αποτελέσματα της χρήσης του προϊόντος αυτού καθώς δεν είναι δυνατόν να ελεγχθεί η μέθοδος εφαρμογής. Για αυτό το λόγο συνιστούμε να ελέγχετε διεξοδικά ότι κάθε προϊόν είναι κατάλληλο για τη χρήση που χρησιμοποιείται.