



Smaltoplast Elastic

Οικολογικό Μονωτικό Χρώμα με αντιμυκηχλική δράση



Απόδοση: 11 - 13 m²/lt



Στέγνωμα: 2 - 4 ώρες



Αραίωση: 8-10% σε νερό



Επαναβαφή: 6 -8 ώρες



Συσκευασία: 3lt , 10lt

Εφαρμογή: Πινέλο, Ρολό, Πιστόλι

ΓΕΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Οικολογικό εξαιρετικής ποιότητας 100% ακρυλικό αδιάβροχο ελαστομερές στεγανωτικό χρώμα τοίχων με αντιμυκηχλική δράση. Χαμηλής οσμής. Κατάλληλο για τη βαφή καινούριων ή ξαναβαμμένων εξωτερικών τοίχων, σοβάδων, σπατουλαριστών και μπετόν. Ιδανικό για να επιτύχουμε στεγάνωση της τοικοποιίας και επιφανειών με μικρορωγμές και ρωγμές μέχρι 1 mm καθώς και σε ανακαινίσεις συστημάτων εξωτερικής θερμομόνωσης. Παρουσιάζει εξαιρετική συμπεριφορά σε μεγάλες εναλλαγές θερμοκρασίας και διατηρεί την ελαστικότητά του σε χαμηλές θερμοκρασίες μέχρι -20°C χωρίς να ξεφλουδίζει σε συνθήκες παγετού. Μειωμένη κατακράτηση ρύπων λόγω του ειδικού μηχανισμού σκλήρυνσης παρουσία ηλιακού φωτός (UV cross linking), η οποία σχεδόν εξαφανίζει κάθε κολλητικότητα. Έχει εξαιρετική πρόσφυση και αντοχή στην υπεριώδη ακτινοβολία και τα αλκάλια. Προστατεύει τον υμένα του χρώματος από την ανάπτυξη μούχλας και μυκήτων ιδιαίτερα σε επιφάνειες με πρόβλημα υγρασίας. Δουλεύεται μαλακά, απλώνει θαυμάσια και έχει υψηλή απόδοση και καλυπτικότητα. Μειωμένη περιεκτικότητα σε πτητικές οργανικές ενώσεις (ΠΟΕ).

Στιλπνότητα	Βελουτέ ματ με στιλπνότητα 6 - 10 μονάδες στις 85°.
Ειδικό βάρος	1,35-1,50 kg/lt, ανάλογα με την απόχρωση.
Αραίωση	8-10% σε όγκο με νερό. Για κάλυψη μεγαλύτερων ρηγματώσεων η αραίωση θα πρέπει να είναι περιορισμένη.
Απόδοση	11-13 m ² /lt ανά στρώση ανάλογα με την επιφάνεια.
Στέγνωμα	Στεγνό στην αφή σε 2 έως 4 ώρες. Το χρώμα αποκτά την πλήρη αντοχή του μετά από 3-4 εβδομάδες.
Επαναβαφή	6-8 ώρες. Οι χρόνοι αυτοί επιμηκύνονται κάτω από κρύες και υγρές καιρικές συνθήκες.
VOC class	«Χρώματα εξωτερικών τοίχων ορυκτών υποστρωμάτων». Τύπος Υ. Οριακή τιμή VOC = 40gr/lt. Μέγιστη περιεκτικότητα VOC προϊόντος έτοιμου προς χρήση = 20gr/lt.
Απόχρωση	Λευκό και χιλιάδες οικολογικές αποχρώσεις μέσω του συστήματος δημιουργίας αποχρώσεων ΧΡΩΜΑΤΙΚΕΣ ΔΙΑΘΕΣΕΙΣ της VECHRO.
Αδιαβροχοποίηση	Το προϊόν θεωρείται «μη περατό» από το νερό σύμφωνα με το πρότυπο DIN EN 1062-3.
Αντίσταση στη μούχλα	Το προϊόν παρουσιάζει εξαιρετική αντίσταση στην ανάπτυξη μούχλας σύμφωνα με EN15457.



Αντοχή σε επιταχυνόμενη γήρανση QUV weathering	Κανένα πρόβλημα δημιουργίας σκασιμάτων, ξεφλουδίσματος, σχηματισμού φλύκταινων, κιμωλίας ή αλλοίωσης απόχρωσης (ISO 16474-3, ISO 4628)
Πρόσφυση	Δύναμη αποκόλλησης >4,68 MPa (ISO 4624)
Αποχρώσεις	Λευκό και χιλιάδες οικολογικές αποχρώσεις μέσω του συστήματος δημιουργίας αποχρώσεων ΧΡΩΜΑΤΙΚΕΣ ΔΙΑΘΕΣΕΙΣ της VECHRO.

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ

Καθαρίστε καλά τις επιφάνειες από σκόνες, λάδια, παλαιά χρώματα, σαθρά κομμάτια, υπόλοιπα μούχλας κ.λ.π. Γυαλοχαρτάρετε ελαφρά.

Επιφάνειες βαμμένες με ασβέστη, κόλλα, παλαιά χρώματα ή νέες επιφάνειες ασταρώνονται με Smaltoplast Universal Primer. Επιφάνειες με πρόβλημα λεκέδων από νικοτίνη, καυσαέρια, κάπνα, μαρκαδόρους, μελάνια, μύκητες, μούχλες, υγρασίες, λάδια, graffiti ή πολυκαιρισμένες επιφάνειες ασταρώνονται με SMALTOX hydro. Σε επιφάνειες με ρωγμές μεγαλύτερες από 1mm, απαιτείται προηγούμενα κατάλληλη πλήρωση της ρωγμής με γεμιστικό ρωγμών ή ελαστομερές στόκο ή αφρόστοκο.

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Αναδεύουμε καλά πριν την χρήση. Για κάλυψη τριχοειδών και ρωγμών μέχρι 0.5 mm, εφαρμόζουμε 2 στρώσεις Smaltoplast Elastic και για ρωγμές μεγαλύτερες από 0,5mm με τρεις στρώσεις του προϊόντος με την μικρότερη δυνατή αραίωση.

Ελαχιστοποίηση σπατάλης χρώματος: για επιφάνεια 10m² και δύο στρώσεις, θα χρειαστείτε 1,6Lt χρώματος.

Πρόταση! Ελαττώνουμε τον συνολικό αριθμό στρώσεων σκούρων αποχρώσεων, εφαρμόζοντας πριν SMALTOX hydro ή SMALTOPLAST elastic σε γκρι απόχρωση S 1502-Y για εφαρμογή κίτρινων αποχρώσεων, S 1502-R κόκκινων κλπ. ή σε απόχρωση του ίδιου τόνου από πιο καλυπτική βάση.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ

Κατά τη διάρκεια της εργασίας διατηρείτε τα εργαλεία “υγρά” μέσα στο δοχείο ή στη σκάφη με το χρώμα. Στραγγίξτε καλά το χρώμα από τα εργαλεία πίσω στο κουτί και καθαρίστε τα αμέσως με ζεστό νερό και σαπούνι. Εάν το χρώμα στεγνώσει φεύγει μόνο με ισχυρά απορρυπαντικά.

ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Θερμοκρασία 8 - 30°C και σχετική υγρασία χαμηλότερη από 80 %. Αντίξοες συνθήκες κατά την εφαρμογή μπορούν να αλλοιώσουν τις τελικές ιδιότητες του προϊόντος.

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Αποθηκεύστε σε περιβάλλον δροσερό, προστατεύστε το υλικό από την παγωνιά και την έκθεση στον ήλιο. Μετά την εφαρμογή κλείστε καλά το δοχείο. Να ανακτάτε τα περισσεύματα χρώματος για να τα επαναχρησιμοποιήσετε. Η επαναχρησιμοποίηση των χρωμάτων μπορεί να ελαχιστοποιήσει πραγματικά τις περιβαλλοντικές επιπτώσεις κύκλου ζωής των προϊόντων.

ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΙΣ

Για πληροφορίες ανατρέξτε στο Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας του προϊόντος. Διαβάστε την ετικέτα πριν από τη χρήση. Μακριά από παιδιά.

Τα τεχνικά δεδομένα και οι οδηγίες που περιλαμβάνονται σε αυτό το τεχνικό φυλλάδιο είναι βασισμένες σε ελέγχους διαπιστευμένων εργαστηρίων και αποτέλεσμα της γνώσης και της εμπειρίας του επιστημονικού προσωπικού της εταιρείας. Η ποιότητα του προϊόντος είναι εγγυημένη από την εταιρεία, η οποία είναι ευθυγραμμισμένη με τις απαιτήσεις των προτύπων ISO 9001, 14001 και του κανονισμού EMAS. Ως παραγωγοί δεν φέρουμε καμία ευθύνη για οποιεσδήποτε ζημιές ή φθορές προκληθούν στην περίπτωση που το προϊόν δεν έχει χρησιμοποιηθεί για την κατάλληλη εφαρμογή και σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσης του.