



SMALTOPLAST elastic

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΟ ΜΟΝΩΤΙΚΟ & ΧΡΩΜΑ ΜΑΖΙ ΜΕ ΑΝΤΙΜΟΥΧΛΙΚΗ ΔΡΑΣΗ

ΓΕΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Οικολογικό εξαιρετικής ποιότητας 100% ακρυλικό αδιάβροχο ελαστομερές στεγανωτικό χρώμα τοίχων με αντιμυκηχική δράση. Κατάλληλο για τη βαφή καινούριων ή ξαναβαμμένων εξωτερικών τοίχων, σοβάδων, σπατουλαριστών και μπετόν. Ιδανικό για τη βαφή και προστασία τοίχων σε περιοχές με δυσμενείς καιρικές συνθήκες όπου θέλουμε να επιτύχουμε στεγάνωση της τοιχοποιίας και ιδιαίτερα επιφανειών με μικρορωγμές και ρωγμές μέχρι 1 mm καθώς και συστημάτων εξωτερικής θερμομόνωσης.

Σφραγίζει (γεφυρώνει) τις ρωγμές με τρόπο που να εξασφαλίζεται η ομαλή και χωρίς αστοχίες λειτουργία της τοιχοποιίας. Παρουσιάζει εξαιρετική συμπεριφορά σε μεγάλες εναλλαγές θερμοκρασίας και διατηρεί την ελαστικότητά του σε χαμηλές θερμοκρασίες μέχρι -20°C χωρίς να ξεφλουδίζει σε συνθήκες παγετού.

Παρουσιάζει μειωμένη τάση για 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.

Λόγω της σύνθεσής του προστατεύει τον υμένα του χρώματος από την ανάπτυξη μούχλας και μυκήτων ιδιαίτερα σε επιφάνειες με πρόβλημα υγρασίας (BS 3900:G6). Δουλεύεται μαλακά, απλώνει θαυμάσια και έχει υψηλή απόδοση και καλυπτικότητα.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Στιλπνότητα : Βελουτέ ματ με στιλπνότητα 6 – 10 μονάδες στις 85° .

Ειδικό Βάρος : 1,43–1,47 kg/lit (λευκό).

Απόδοση : 10–13 m^2 /lit ανά στρώση ανάλογα με την επιφάνεια.

Αραιώση : 0–10% σε όγκο με νερό. Για κάλυψη μεγαλύτερων ρηγματώσεων η αραιώση θα πρέπει να είναι περιορισμένη.

Κατηγορία VOC : «Χρώματα εξωτερικών τοίχων ορυκτών υποστρωμάτων». Τύπος Υ. Οριακή τιμή VOC = 40gr/lit. Μέγιστη περιεκτικότητα VOC προϊόντος έτοιμου προς χρήση = 15gr/lit.

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 κρίες και υγρές καιρικές συνθήκες.

- Αδιαβροχοποίηση** : Το προϊόν θεωρείται «μη περατό» από το νερό σύμφωνα με το πρότυπο DIN EN 1062-3 και κατατάσσεται σύμφωνα με το πρότυπο EN 1062-1 ως χρώμα χαμηλής απορρόφησης ύδατος.
- Αντίσταση στην ανάπτυξη μούχλας** : Το προϊόν παρουσιάζει εξαιρετική αντίσταση στην ανάπτυξη μούχλας και κατατάσσεται σύμφωνα με το BS 3900:G6 στην ΚΛΑΣΗ 1.
- Αποχρώσεις** : Λευκό και χιλιάδες **οικολογικές** αποχρώσεις μέσω του συστήματος δημιουργίας αποχρώσεων **ΧΡΩΜΑΤΙΚΕΣ ΔΙΑΘΕΣΕΙΣ** της **VECHRO**.
- ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ** : 3lt & 10lt.
- ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΒΑΦΗΣ** : Πινέλο, ρολό, πιστόλι AIRLESS.

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 ή αστάρι SMALTODUR. Επιφάνειες με **πρόβλημα λεκέδων** από νικοτίνη, καυσάερια, κάπνα, μαρκαδόρους, μελάνια, μύκητες, μούχλες, υγρασίες, λάδια, graffiti ή πολυκαιρισμένες επιφάνειες ασταρώνονται με SMALTOX hydro ή SMALTOX mono. Σε επιφάνειες με ρωγμές μεγαλύτερες από 1mm, απαιτείται προηγούμενα κατάλληλη πλήρωση της ρωγμής με γειμιστικό ρωγμών ή ελαστομερές στόκο ή αφρόστοκο.

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Αναδεύουμε καλά πριν την χρήση. Εφαρμόζουμε 2 στρώσεις **Smaltoplast Elastic** με την μικρότερη δυνατή αραιώση για κάλυψη τριχοειδών και ρωγμών μέχρι 0.5 mm.

Οι ρωγμές 1mm καλύπτονται με τρεις στρώσεις του προϊόντος χωρίς αραιώση.

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 χώρου εφαρμογής 8⁰–30⁰C και σχετική υγρασία χαμηλότερη από 80%. Νέες επιφάνειες από σοβά-τσιμέντο πρέπει να στεγνώνουν για 3-4 εβδομάδες πριν ασταρωθούν. Αντίξοες συνθήκες κατά ή λίγο μετά την εφαρμογή μπορεί να αλλοιώσουν τις τελικές ιδιότητες του χρώματος.

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Μετά την εφαρμογή κλείστε καλά το δοχείο ώστε να διατηρηθεί σε καλή κατάσταση για μελλοντική χρήση. Αποθηκεύστε σε περιβάλλον δροσερό. Προστατεύστε το υλικό από την παγωνιά και την έκθεση στον ήλιο.

ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΙΣ

Περιέχει βιοκτόνα [ZnPy (13463-41-7), TERBUTRYN (886-50-0) & OIT (26530-20-1)] για την προστασία του φιλμ από την ανάπτυξη μυκήτων. Να μην ρυπαίνεται ο υδροφόρος ορίζοντας κατά ή μετά τη χρήση.

Πληροί τα κριτήρια απονομής οικολογικού σήματος 4452/2008 για χρώματα βερνίκια εξωτερικής χρήσης



Καλύτερο για το περιβάλλον...

- καλές επιδόσεις για εξωτερική χρήση
- περιορισμένη χρήση επικίνδυνων ουσιών
- χαμηλή περιεκτικότητα σε διαλύτες.

...καλύτερο για σένα.