

# AQUASMART-PAINT<sup>®</sup>

## Ακρυλικό Στεγανωτικό Χρώμα

### ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΛΙΚΟΥ

Το **AQUASMART-PAINT<sup>®</sup>** είναι επταλειφόμενο στεγανωτικό χρώμα βασισμένο στην πρωτοποριακή τεχνολογία **AQUASMART**. Είναι ενός συστατικού, υδατοδιαλυτό με βάση τροποποιημένους ακρυλικούς εστέρες. Σχηματίζει μια μονολιθική, ελαστική στεγανή μεμβράνη, με άριστη πρόσφυση σε όλες τις επιφάνειες.

### ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Πλήρη Στεγάνωση τοίχων
- Άριστη πρόσφυση σε όλα τα οικοδομικά υλικά
- Αντοχή σε αλκαλικό περιβάλλον
- Αντοχή σε συνθήκες θαλασσινού περιβάλλοντος
- Εξαιρετική αντοχή στο πλύσιμο
- Ελαστικό Κάλυψη μικρορωγμών
- Έχει άριστη υδρατμοπερατότητα
- Άριστη αντοχή στο χρόνο (δεν κιτρινίζει και δεν ξεφλουδίζει).

### ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Εφαρμογή σε εξωτερικούς ή εσωτερικούς τοίχους σε νέες ή παλιές επιφάνειες, επάνω σε όλα τα οικοδομικά υλικά, όπως σοβάς, εμφανές σκυρόδεμα, τούβλα, αμιαντοσιμέντο, γυψοσανίδες κλπ.

### ΠΡΟΙΟΡΙΣΜΟΙ

- Δε συνίσταται σε επιφάνειες με χαμηλή συνεκτικότητα.
- Δε συνίσταται για στεγάνωση πισίνας σε απευθείας επαφή με επεξεργασμένο με χημικά νερό. Σε αυτή την περίπτωση συνίσταται το **AQUASMART-POOL<sup>®</sup>**

### ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Απαραίτητη διαδικασία ο καλός καθαρισμός οποιασδήποτε επιφάνειας από υπολείμματα λαδιών, σαθρά υλικά και σκόνες.

Κατάλληλα υποστρώματα για την εφαρμογή του **AQUASMART-PAINT<sup>®</sup>** είναι: οικοδομικά υλικά, όπως σοβάς, εμφανές σκυρόδεμα, τούβλα, αμιαντοσιμέντο, γυψοσανίδες κλπ.

Ρωγμές ή αρμοί γεμίζονται με ακρυλική μαστίχη. Οι ενδεχομένως υπάρχουσες έντονες ρηγματώσεις της επιφάνειας, απαιτούν επισκευή πριν τη τελική στρώση με Στοκάρισμα των ατελειών (φωλιές) του σκυροδέματος με επισκευαστικά υλικά.

Ακολουθεί βαφή με το αστάρι **AQUASMART-PRIMER<sup>®</sup>**, με κατανάλωση 100-200 g/m<sup>2</sup>, ανάλογα με την απορροφητικότητα του υποστρώματος. Στην περίπτωση που το υπόστρωμα εμφανίζει υγρασία, προτείνεται η βαφή με το εποξειδικό σύστημα **AQUADUR<sup>®</sup>** σε κατανάλωση 50-100 gr/m<sup>2</sup> σε ένα ή δυο χέρια.

Το υλικό εφαρμόζεται με ρολό, βούρτσα ή με ψεκασμό (airless 200~250 bar). Οι διάφορες στρώσεις εφαρμόζονται διαδοχικά κάθε 1 με 2 ώρες, ανάλογα με τις καιρικές συνθήκες.

Αραιώνεται με νερό ~5-10%,

**ΠΡΟΣΟΧΗ:** Να μην εφαρμόζεται σε πολύ υγρές καιρικές συνθήκες ή σε επερχόμενη βροχή.

### ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

Ελάχιστη κατανάλωση: 0,3-0,5kg/m<sup>2</sup>.

### ΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

25Kg, 15 Kg, 6Kg, 1Kg.

**ΑΠΟΧΡΩΣΕΙΣ:** Λευκό και κατά παραγγελία όλες οι

# AQUASMART-PAINT<sup>®</sup>

αποχρώσεις

## ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ AQUASMART-PAINT

| ΙΔΙΟΤΗΤΑ  | ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ    | ΜΕΘΟΔΟΣ                                    | ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ |
|---|--------------------|--|-------------|
| Ιξώδες ( <b>BROOKFIELD</b> )                                    | cP                 | ASTM D2196-86, at 25°C                     | 1000-1500   |
| Ειδικό βάρος  | gr/cm <sup>3</sup> | ASTM D1475 / DIN 53217 / ISO 2811, at 20°C | 1,2         |
| Χρόνος στεγνώματος,<br>Σε κανονικές συνθήκες<br>(ξηρό σε επαφή) | min                | -  | 30-60       |
| Χρόνος επαναβαφής   | Ώρες               |  | 4           |
| Πρόσφυση σε σκυρόδεμα   | N/mm <sup>2</sup>  |  | > 3         |

Επιφύλαξη: Οι πληροφορίες που περιέχονται στο παραπάνω κείμενο σχετικά με τον τρόπο χρήσης του υλικού, παρέχονται χωρίς καμία εγγύηση, επειδή οι μέθοδοι εφαρμογής ποικίλλουν από πελάτη σε πελάτη και δεν μπορούν να ελεγχθούν από την εταιρεία μας. Προτείνουμε τον δοκιμαστικό έλεγχο πριν τη τελική χρήση του προϊόντος. Είμαστε στην διάθεσή σας για οποιαδήποτε πληροφορία.

