



Μόνωση

SWAN ENERGY ACRYLIC

Φύλλο Τεχνικών Προδιαγραφών

Έκδοση: 06.06.2015



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το SWAN ENERGY ACRYLIC είναι ακρυλικό χρώμα με εξαιρετικές θερμομοντικές ιδιότητες, με βάση 100% καθαρή ακρυλική ρητίνη και ειδικά πρόσθετα μικροτεχνολογίας, κατάλληλο για εξωτερική χρήση. Προσφέρει εξαιρετική προστασία από θερμοκρασιακές διαφορές και από τις ακραίες καιρικές συνθήκες, το νερό, την ηλιακή ακτινοβολία και την ατμοσφαιρική ρύπανση. Έχει εξαιρετική καλυπτικότητα, υψηλή λευκότητα, δεν κιτρινίζει με την πάροδο του χρόνου και μπορεί να χρωματιστεί. Έχει εξαιρετική πρόσφυση, απλώνεται εύκολα και δίνει μία επιφάνεια εξαιρετικής αισθητικής με πολύ μεγάλη διάρκεια ζωής. Προσφέρει προστασία από την ενανθράκωση, δεν παρουσιάζει κιμωλίαση και έχει βακτηριοστατικές και μυκητοστατικές ιδιότητες. Είναι κατάλληλο για αλκαλικές επιφάνειες (τσιμέντο), σοβά, μπετόν, τούβλα, ξύλα, ελλενίτ. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί και πάνω σε μέταλλο με το ανάλογο αστάρι.

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Υψηλή ενεργειακή απόδοση
- Πολύ χαμηλός συντελεστής αγωγιμότητας
- Υψηλή περιεκτικότητα σε υαλοσφαιρίδια και πρόσθετα μικροτεχνολογίας
- Άριστη κάλυψη μικρών ρωγμών και τριχοειδών
- Εξαιρετική προστασία από τις ακραίες καιρικές συνθήκες, το νερό, την ηλιακή ακτινοβολία και την ατμοσφαιρική ρύπανση.
- Εξαιρετική πρόσφυση
- Άριστη λευκότητα
- Δεν κιτρινίζει με την πάροδο του χρόνου
- Μπορεί να χρωματιστεί
- Πολύ μεγάλη διάρκεια ζωής
- Προσφέρει προστασία από την ενανθράκωση
- Δεν παρουσιάζει κιμωλίαση
- Έχει βακτηριοστατικές και μυκητοστατικές ιδιότητες

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

- Είναι κατάλληλο για οικοδομικές επιφάνειες εξωτερικών χώρων.
- Εφαρμόζεται σε αλκαλικές επιφάνειες (τσιμέντο), σοβά, μπετόν, τσιμεντοσανίδα, τούβλα και ξύλα.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

Προετοιμασία επιφανειών

1. Οι επιφάνεις πρέπει να είναι στεγνές και καθαρές, απαλλαγμένες από ξένα υλικά (λάδια, γράσα, άλατα, σκόνες, έλαια ξυλούπων κλπ).
2. Οι καινούργιες επιφάνεις πρέπει να έχουν στεγνώσει εντελώς.
3. Για το στοκάρισμα μικρών ατελειών χρησιμοποιήστε ακρυλικό στόκο STANDARD. Για μεγάλες ρωγμές χρησιμοποιήστε ελαστομερή στόκο FLEX ή αφρόστοκο SUPER LITE. Για σπαταλάρισμα χρησιμοποιήστε ρητινούχο ακρυλικό κονίαμα ISOMIX WALL STUCCO.
4. Καινούργιες επιφάνεις, πορώδεις επιφάνειες, καθώς και παλαιές επιφάνεις που παρουσιάζουν ενανθράκωση του χρώματος ή είναι βαμμένες με κόλλα ή ασβέστη πρέπει να ασταρώνονται με ακρυλικό αστάρι νερού ISOCRYL DUR AQUA ή με αστάρι διαλύτου ISOCRYL DUR για σταθεροποίηση, στεγανοποίηση και μόνωση λεκέδων.

Εφαρμογή

Το SWAN ENERGY ACRYLIC εφαρμόζεται με ρολό, πινέλο ή πατρόγκα. Για να επιτευχθεί μέγιστη απόδοση των ιδιοτήτων του χρώματος συνιστάται η εφαρμογή τριών στρώσεων για τη σωστή απόδοση των ιδιοτήτων του.

ΕΚΘΕΣΗ ΣΕ ΜΟΛΥΒΔΟ

ΠΡΟΣΟΧΗ: Η επεξεργασία παλιών βαμμένων επιφανειών όπως στεγνό τρίψιμο ή χρήση φλόγας για την απομάκρυνση παλιών επιτρώσεων δημιουργεί σκόνη και επικίνδυνες αναθυμιάσεις. Ενδέχεται να απελευθερωθεί σκόνη μολύβδου. Ο μόλυβδος είναι τοξικός. Η έκθεση στην σκόνη μολύβδου μπορεί να προκαλέσει σοβαρή ασθένεια. Υγρό τρίψιμο θα πρέπει να χρησιμοποιείται όπου είναι δυνατόν. Εάν η έκθεση δεν μπορεί να αποφευχθεί με την παροχή τοπικού εξαερισμού, θα πρέπει να χρησιμοποιηθεί εγκεκριμένη αναπνευστική συσκευή για τον έλεγχο της έκθεσης μολύβδου.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

Αφαιρέστε όσο το δυνατό περισσότερο υλικό από τα εργαλεία πριν τον καθαρισμό τους. Καθαρίζετε τα εργαλεία αμέσως μετά την χρήση τους με ένα διάλυμα νερού και απορρυπαντικού.

ΑΠΟΔΟΣΗ

4 - 8 m²/Lί σε κατάλληλα προετοιμασμένες επιφάνειες

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Τύπος: υδατοδιαλυτό χρώμα με βάση 100% καθαρή ακρυλική ρητίνη

Μέθοδος εφαρμογής: ρολό, πινέλο ή πατρόγκα

Θερμοκρασία εφαρμογής: 10⁰C - 35⁰C

Αραίωση: δεν συνιστάται – αν απαιτείται σε χαμηλές θερμοκρασίες μέχρι 2% - 3% με καθαρό νερό

Στέγνωμα: περίπου 1 - 2 ώρες στην αφή και περίπου 5 ώρες για επαναβαφή. Οι χρόνοι αυτοί επιμηκύνονται κάτω από κρύες / υγρές συνθήκες.

ΠΟΕ (Πτητικές Οργανικές Ενώσεις) (Οδηγία 2004/42/EK) Οριακή τιμή, μέγιστης περιεκτικότητας σε ΠΟΕ, της ΕΕ για το συγκεκριμένο προϊόν (κατηγορία Α/γ/Y) "Εξωτερικών τοίχων ορυκτών

Evochem®

EVOCHEM A.E.

Θέση Τζαβερδέλλα 13341, Φυλή, Αττική, Αθήνα

Tel.: 210 5590460, 210 5590155 Fax: 210 5590244

E-mail: info@evochem.gr Website: www.evochem.gr





Μόνωση
SWAN ENERGY ACRYLIC
Φύλλο Τεχνικών Προδιαγραφών

Έκδοση: 06.06.2015

υποστρωμάτων"): 40 gr/lt (2010). Το προϊόν περιέχει κατά μέγιστο 28 gr/lt ΠΟΕ (έτοιμο προς χρήση).

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Τα δοχεία πρέπει να αποθηκεύονται σε στεγνούς και δροσερούς χώρους σε Θερμοκρασία 5⁰ - 35⁰C. Προστατέψτε τα δοχεία από την υγρασία και άμεση έκθεση στο ηλιακό φως.

ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΖΩΗΣ

Υπό τις συνθήκες της αποθήκευσης 24 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής. Το προϊόν πρέπει να παραμείνει στα αυθεντικά, μη-ανοιγμένα δοχεία, φέροντας τον αριθμό παραγωγής.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Λευκό 3Lt & 10Lt

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΚΩΔΙΚΟΣ	BARCODE
3Lt Λευκό	3361	5204094033615
10Lt Λευκό	3362	5204094033622

**ΟΔΗΓΙΕΣ ΥΓΙΕΙΝΗΣ, ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ & ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ**

P101: Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα **P102:** Μακριά από παιδιά **P103:** Διαβάστε την ετικέτα πριν από τη χρήση **P501:** Διάθεση του περιεχομένου / περιέκτη σύμφωνα με τους τοπικούς / περιφερειακούς / εθνικούς / διεθνείς κανονισμούς (Οδηγία 2008/98/EK, 2000/532/EK, YPEKA -N. 4042/2012) **EUH208:** Περιέχει μίγμα των : 5-χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη [EC no. 247-500-7] και 2-μεθυλο-2Η-ισοθειαζολ-3-όνη[EC no. 220-239-6] (3:1). Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση

Οι τεχνικές προδιαγραφές και οι οδηγίες που περιλαμβάνονται σε αυτό το τεχνικό φυλλάδιο βασίζονται στη μακρόχρονη γνώση και εμπειρία μας από τις εφαρμογές υλικών και την έρευνα και τις δοκιμές του τμήματος έρευνας και ανάπτυξης. Λαμβάνοντας υπ' όψιν τους παράγοντες και τις συνθήκες που μπορούν να επηρεάσουν την εφαρμογή των χημικών προϊόντων, οι τεχνικές προδιαγραφές δεν απαλλάσσουν τον τελικό χρήστη από την ευθύνη – υποχρέωση δοκιμής καταλληλότητας του προϊόντος, ο οποίος και φέρει αποκλειστικά την ευθύνη εφαρμογής. Είμαστε μόνο υπεύθυνοι για τα προϊόντα μας να είναι απαλλαγμένα από ελαττώματα και σταθερής ποιότητας. Οι χρήστες είναι υπεύθυνοι για τη συμμόρφωση με την τοπική νομοθεσία και για τη λήψη των απαιτούμενων εγκρίσεων ή εξουσιοδοτήσεων. Η έκδοση του παρόντος τεχνικού φυλλαδίου ακυρώνει κάθε άλλη προηγούμενη έκδοση για το ίδιο προϊόν.



Evochem®

EVOCHEM A.E.
Θέση Τζαβερδέλλα 13341, Φυλή, Αττική, Αθήνα
Tel.: 210 5590460, 210 5590155 Fax: 210 5590244
E-mail: info@evochem.gr Website: www.evochem.gr

