

**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**
**Akrylac Monoroof®**

**ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ**

Το **AKRYLAC Monoroof** είναι υδατοδιαλυτό λευκό ελαστομερές στεγανωτικό για ταράτσες, στηθαία, φωταγωγούς, στέγες με κεραμίδια, υδρορροές κλπ, και αποτελεί την οικονομική και αξιόπιστη λύση στη στεγάνωση. Έχει μεγάλη πρόσφυση και υψηλή ελαστικότητα. Αντέχει τόσο σε υψηλές θερμοκρασίες όσο και στον παγετό, παραμένοντας ελαστικό από 80°C έως και κάτω από -25°C. Λόγω της μεγάλης του υδροαπωθητικότητας και της αυξημένης υδρατμοδιαπερατότητας, αντέχει στις δυσμενείς καιρικές συνθήκες και έχει μεγάλη διάρκεια ζωής. Είναι ψυχρό χρώμα και χαρακτηρίζεται από υψηλή τιμή ανακλαστικότητας στην ηλιακή ακτινοβολία (SR), υψηλό συντελεστή εκπομπής (ε) και υψηλό δείκτη ανακλαστικότητας στην ηλιακή ακτινοβολία (SRI).

**Παρέχει:**

- ✓ Μία ενιαία ελαστική, στεγανή και ατμοπερατή μεμβράνη, χωρίς αρμούς και ενώσεις.
- ✓ Πολύ καλή πρόσφυση σε οποιαδήποτε επιφάνεια, όπως σκυρόδεμα, ξύλο, μέταλλο και σε κάθε είδους παλιές στεγανωτικές στρώσεις.
- ✓ Υψηλή ελαστικότητα.
- ✓ Μεγάλη αντοχή στις καιρικές επιδράσεις και στον χρόνο.
- ✓ Υψηλή λευκότητα και ηλιακή ανακλαστικότητα που διατηρούνται για πολλά χρόνια.
- ✓ Βελτίωση της ενεργειακής απόδοσης του κτιρίου μέσω μείωσης της θερμοκρασίας της επιφάνειας του δώματος.
- ✓ Ανθεκτικότητα σε λιμνάζοντα νερά.
- ✓ Δυνατότητα εφαρμογής και σε μη ομαλό υπόστρωμα.
- ✓ Ωρίμανση με την έκθεση στην ηλιακή ακτινοβολία.

Ιδανικό για τη στεγανοποίηση ταρατσών, μπαλκονιών κλπ. Απλή και σίγουρη λύση για την στεγάνωση δύσκολων σημείων (π.χ. γωνίες, ακμές, ενώσεις με ταρτασομόλυβα) και για την τοπική στεγάνωση ρωγμών σε ταράτσες. Επιπλέον, μπορεί να χρησιμοποιηθεί σαν ψυχρή βαφή ταρατσών, λόγω της υψηλής ανακλαστικότητας της ηλιακής ακτινοβολίας.

**ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ**

<b>Αποχρώσεις:</b>	Λευκό
<b>Πυκνότητα:</b>	1,30 ± 0,02 kg/l
<b>Επιμήκυνση κατά τη θραύση (ASTM D 412):</b>	350 %
<b>Στεγανότητα:</b>	7 atm κατά DIN 1048-5
<b>Περατότητα υδρατμών:</b>	SD= 0,40 m (EN ISO 7783- 2: Class I permeable to water vapour, SD< 5)
<b>Υδατοαπορρόφηση δια μέσου τριχοειδών:</b>	w= 0,01 Kg/m <sup>2</sup> h0,5 (EN ISO 1062- 3: W3 low1 w< 0, 10 Kg/m <sup>2</sup> h0,5)
<b>Τύπος:</b>	Καθαρό ακρυλικό χρώμα νερού, ακρυλικής βάσης.
<b>Ειδικό βάρος:</b>	1,33 ±0,02gr/cm <sup>3</sup> Λευκό
<b>Μέθοδος εφαρμογής:</b>	Ρολό, πινέλο ή πιστόλι airless.
<b>Ιξώδες :</b>	11-14ps (ROTOTHINNER DIN 51550, 25o C)
<b>Αραίωση:</b>	0-5% καθαρό νερό.
<b>Απόδοση:</b>	Περίπου 4m <sup>2</sup> ανά λίτρο ανά στρώση στις κατάλληλα προετοιμασμένες επιφάνειες.
<b>Στέγνωμα:</b>	Στην αφή περίπου σε 1 ώρα και επαναβαφή μετά από 5-6 ώρες. Οι χρόνοι αυτοί διαφοροποιούνται ανάλογα με τις καιρικές συνθήκες (υγρασία, θερμοκρασία).
<b>Αποθήκευση:</b>	Να αποθηκεύεται σε θερμοκρασία από 5°C έως 40°C.

**ΠΟΕ (ΠΗΤΤΙΚΕΣ ΟΡΓΑΝΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ)**

Οριακή τιμή της Ε.Ε. για αυτό το προϊόν κατηγορία Α/γ Επιχρίσματα για εξωτερικούς τοίχους ορυκτού υποστρώματος: 40 g/l (2010). Το προϊόν περιέχει κατά μέγιστο 20 g/l ΠΟΕ.

## ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

### ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ

- Οι επιφάνειες πρέπει να είναι καθαρές, στεγνές και ελεύθερες από ελαττωματικά ή κακής συνοχής υλικά, σκόνες, λάδια και άλατα.
- Η επεξεργασία όπως στεγνό τρίψιμο, χρήση φλόγας για κοπή ή συγκόλληση βαμμένων επιφανειών θα δημιουργήσει σκόνη και / ή επικίνδυνες αναθυμιάσεις. Υγρό τρίψιμο θα πρέπει να χρησιμοποιείται όπου είναι δυνατόν. Να εργάζεστε σε καλά αεριζόμενο χώρο. Χρησιμοποιείστε κατάλληλα μέσα για την προστασία της αναπνοής.
- Για καινούργιες επιφάνειες ή βαμμένες επιφάνειες που παρουσιάζουν κιμωλίαση, ασταρώστε με **ακρυλικό αστάρι** της **VIOLAC** ή **αστάρι micro** της **VIOLAC**.
- Για επιφάνειες χωρίς προβλήματα εφαρμόστε κατευθείαν **AKRYLAC Monorroof**.

### ΕΦΑΡΜΟΓΗ

- Αραιώστε με 5% καθαρό νερό και αναδεύστε καλό πριν τη χρήση.
- Εφαρμόστε 2 χέρια **AKRYLAC Monorroof**.
- Εφαρμογή και στέγνωμα σε θερμοκρασία από 10°C έως 35°C.

### ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ

Αφαιρέστε όσο το δυνατό περισσότερο υλικό από τα εργαλεία πριν τον καθαρισμό τους. Καθαρίζετε τα εργαλεία αμέσως μετά τη χρησιμοποίησή τους με νερό και απορρυπαντικό διάλυμα.

### ΟΔΗΓΙΕΣ ΥΓΕΙΑΣ, ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

**ΠΡΟΣΟΧΗ** • Μακριά από παιδιά • Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας το δοχείο του προϊόντος ή την ετικέτα • Να μην έρθει σε επαφή με τα μάτια, με το δέρμα ή με τα ρούχα • Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία • Περιέχει 1,2-βενζισοθειαζολ-3(2H)-ονη και μίγμα των: 5-χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-ονη με 2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-ονη (3:1). Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση • Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση • Διάθεση του περιεχομένου και του δοχείου σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: 210 7793777

Σηκώστε με προσοχή - το βάρος ξεπερνά τα 10 kg.

**ΑΝΑΔΕΥΣΤΕ ΚΑΛΑ ΠΡΙΝ ΤΗΝ ΧΡΗΣΗ  
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΣΤΕ ΑΠΟ ΤΗΝ ΠΑΓΩΝΙΑ –  
ΜΗΝ ΕΦΑΡΜΟΖΕΤΕ ΣΕ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΚΑΤΩ ΑΠΟ 10°C.**

