



# ACRYPOL 2K PAINT

**Τεχνικές Προδιαγραφές**  
 Ημερομηνία Έκδοσης: 19/02/2024  
 Αριθμός Έκδοσης: 2η

## ΥΠΕΡΑΝΘΕΚΤΙΚΟ ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΧΡΩΜΑ 2 ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ κορυφαίας ποιότητας



Το ACRYPOL 2K PAINT, είναι ένα υπέρανθεκτικό ακρυλικό χρώμα 2 συστατικών, κορυφαίας ποιότητας, με πανίσχυρη πρόσφυση σε πληθώρα δύσκολων επιφανειών και ασυναγώνιστες αντοχές στη μόνιμη ηλιακή ακτινοβολία UV και τις αντίξοες καιρικές συνθήκες όπως: μόνιμη υγρασία, θαλασσινό νερό, χαλάζι, χιόνι, παγετός, καυσαέρια και χημικούς ρύπους. Δεν κιτρινίζει, δεν ξεφλουδίζει, δεν σκάει, δεν μαδάει και διατηρεί αναλλοίωτη την αρχική του γυαλάδα και απόχρωση για πολύ μεγάλο χρονικό διάστημα. Το τελικό φιλμ που σχηματίζει διακρίνεται για την υψηλή σκληρότητα και ελαστικότητα του αλλά και για τις μοναδικές αντοχές του σε λάδια, γράσα, διαλύτες, απορρυπαντικά και χημικά. Διατίθεται σε γυαλιστερό, σατινέ και ματ φινίρισμα και χρωματίζεται σε απεριόριστο αριθμό αποχρώσεων. Ιδανικό προϊόν για παραθαλάσσιες και ορεινές περιοχές.

### Πεδία εφαρμογής

Εφαρμόζεται σε ξύλο, σίδηρο, πέτρα, αλουμίνιο, μπετόν, κεραμικά και γενικά σε κάθε δύσκολη επιφάνεια. Ιδανικό για τη βαφή και προστασία εξωτερικών επιφανειών όπου απαιτείται ένα αναλλοίωτο φινίρισμα με εξαιρετικές αντοχές σε αντίξοες καιρικές συνθήκες και μόνιμη ηλιακή ακτινοβολία. Κατάλληλο και για εσωτερική χρήση.

### Προετοιμασία επιφάνειας

Οι επιφάνειες πρέπει να είναι στεγνές και καθαρές από σκόνες, λάδια, σαθρά υλικά και να έχουν λειανθεί με κατάλληλο γυαλόχαρτο. Για την προετοιμασία ξύλινων επιφανειών ασαρώστε με ACRYPOL 2K PRIMER της VERNILAC. Σε μεταλλικές επιφάνειες, χρησιμοποιήστε το εποξειδικό αστάρι 2 συστατικών DUREPOX METAL PRIMER της VERNILAC. Με τη χρήση του εποξειδικού ασταριού DUREPOX METAL PRIMER επιτυγχάνετε κορυφαία αντισκωριακή

προστασία έως και 10 χρόνια. Για μη σιδηρούχες επιφάνειες, όπως: αλουμίνιο, γαλβανιζέ λαμαρίνα, χαλκό, ψευδάργυρο, κ.τ.λ., χρησιμοποιήστε αστάρι φωσφάτωσης 2 συστατικών WASH PRIMER της VERNILAC. Για εφαρμογή σε μπαμπού απαιτείται πολύ καλό τρίψιμο με γυαλόχαρτο Freecut No 240.

### Αραίωση

Έως 12% με διαλυτικό πολυουρεθάνης 4099, P2 ή P3, ανάλογα με τη θερμοκρασία. Για βιομηχανική χρήση μόνο και εφαρμογή με πιστόλι ή airless, αραιώστε κατά 20-30% με διαλυτικό 4099, P2 ή P3 της VERNILAC, αναλόγως τη θερμοκρασία.

### Φυσικά / Τεχνικά χαρακτηριστικά

#### ΛΕΥΚΟ ΣΑΤΙΝΕ

Ιξώδες	20 ± 2 Poise
Πυκνότητα	1,28 ± 0,02 kg/lit (ISO 2811.01,20°C)
Γυαλάδα	40 ± 5 @60 °C

#### ΛΕΥΚΟ ΓΥΑΛΙΣΤΕΡΟ

Ιξώδες	60 ± 5 DIN No.6 at 25°C
Πυκνότητα	1,27 ± 0,02 kg/lit (ISO 2811.01,20°C)
Γυαλάδα	100 @60 °C

#### ΛΕΥΚΟ ΜΑΤ

Ιξώδες	70 ± 5 DIN No.6 at 25°C
Πυκνότητα	1,33 ± 0,02 kg/lit (ISO 2811.01,20°C)
Γυαλάδα	18 ± 3 @60 °C

### Σχέση Ανάμιξης

2 μέρος Α' συστατικού με 1 μέρος Β' συστατικού κατά όγκο. Για βιομηχανική χρήση μόνο, με την προσθήκη 20% περισσότερου σκληρυντή (σχέση ανάμιξης 2:1,2) αυξάνεται η ελαστικότητα του επιχρίσματος και η διάρκεια ζωής του.

### Χρόνος ζωής μίγματος

3-4 ώρες σε θερμοκρασία 30°C. Σε υψηλότερες θερμοκρασίες, ο χρόνος ζωής του μίγματος μειώνεται.

### Εφαρμογή

Πριν την εφαρμογή, απαιτείται πάντοτε καλή ανάδευση των 2 συστατικών ξεχωριστά. Στη συνέχεια, αναμίξτε τα 2 συστατικά του ACRYPOL 2K PAINT και αναδεύστε καλά μέχρι να ομογενοποιηθεί πλήρως το μίγμα. Αφού ολοκληρωθεί η προεργασία και η ανάμιξη εφαρμόστε με πινέλο ή ρολό ένα χέρι ACRYPOL 2K PAINT αραιωμένο



# ACRYPOL 2K PAINT

**Τεχνικές Προδιαγραφές**  
 Ημερομηνία Έκδοσης: 19/02/2024  
 Αριθμός Έκδοσης: 2η

έως 12% με διαλυτικό πολυουρεθάνης 4099, P2 ή P3. Για βιομηχανική χρήση και εφαρμογή με πιστόλι ή airless, αραιώστε 20%-30% με διαλυτικό πολυουρεθάνης 4099, P2 ή P3. Μετά από τουλάχιστον 6 ώρες, εφαρμόστε ένα δεύτερο χέρι ACRYPOL 2K PAINT. Χρόνος από χέρι σε χέρι τουλάχιστον 6 ώρες. Η επιφάνεια είναι έτοιμη για χρήση, μετά την πάροδο 24 ωρών, ενώ αποκτά πλήρως τις μηχανικές και χημικές αντοχές της σε 7 ημέρες.

## Στέγνωμα – Επαναβαφή

Στέγνωμα σε θερμοκρασία 25°C: Στην αφή: 45 λεπτά. Επαναβαφή: μετά από 6 ώρες και όχι αργότερα από 24 ώρες. Η πλήρης σκλήρυνση του χρώματος επιτυγχάνεται σε 7 ημέρες. Σε χαμηλές θερμοκρασίες ή συνθήκες αυξημένης υγρασίας, οι χρόνοι στεγνώματος επιμηκύνονται. Αποφεύγετε την εφαρμογή σε θερμοκρασίες μικρότερες από 5°C και μεγαλύτερες των 35°C.

## Απόδοση

Περίπου 12-14 m<sup>2</sup> το λίτρο ανά στρώση σε κατάλληλα προετοιμασμένες επιφάνειες για τη δημιουργία ξηρού φιλμ πάχους 60-100μm.

## Αποχρώσεις

Διατίθεται σε λευκό γυαλιστερό, σατινέ και ματ και χρωματίζεται σε απεριόριστο αριθμό αποχρώσεων μέσω του βιομηχανικού συστήματος δημιουργίας αποχρώσεων COLOR CREATIONS της VERNILAC.

## Αποθήκευση

Η εργοστασιακά σφραγισμένη συσκευασία διατηρείται τουλάχιστον για 6 μήνες σε σκιερό και δροσερό περιβάλλον, σε θερμοκρασίες από 5°C έως και 35°C. Μετά την εφαρμογή σφραγίστε ερμητικά το δοχείο και αποθηκεύστε το σε κατάλληλες συνθήκες.

Αμέσως μετά τη χρήση, καθαρίστε τα εργαλεία με ΑΣΕΤΟΝ ή διαλυτικό πολυουρεθάνης 4099 της VERNILAC. Μην αδειάζετε τα υγρά πλύσης στον υδροφόρο ορίζοντα.

## Πτητικές οργανικές ενώσεις (Π.Ο.Ε.)

Η οριακή τιμή μέγιστης περιεκτικότητας σε Π.Ο.Ε. της Ε.Ε. (οδηγία 2004/42/ΕΚ) για το συγκεκριμένο προϊόν [Κατηγορία Α/Ι «Ειδικά επιχρίσματα δύο συστατικών», τύπος Δ] είναι 500 g/l (2010). Το έτοιμο προς χρήση προϊόν περιέχει κατά μέγιστο 499 g/l.

## Συσκευασίες

ΛΕΥΚΟ ΓΥΑΛΙΣΤΕΡΟ	0,5 lt	1 lt	4 lt
ΛΕΥΚΟ ΣΑΤΙΝΕ	0,5 lt	1 lt	4 lt
ΛΕΥΚΟ ΜΑΤ	0,5 lt	1 lt	4 lt
ΣΚΛΗΡΥΝΤΗΣ	0,25 lt	0,5 lt	2 lt

## Οδηγίες ασφάλειας

Διαβάστε την ετικέτα πριν από τη χρήση. Για αναλυτικές οδηγίες – προφυλάξεις συμβουλευτείτε το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας του προϊόντος.

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: 210 77 93 777.

## ΠΡΟΣΟΧΗ! ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ ΓΙΑ ΛΟΓΟΥΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ

## Καθαρισμός εργαλείων



Το σύνολο των πληροφοριών που αναφέρονται στις τεχνικές προδιαγραφές είναι αποτέλεσμα της επιστημονικής γνώσης του προσωπικού της εταιρείας και της πρακτικής εμπειρίας στην εφαρμογή του προϊόντος. Το παρόν έγγραφο δεν εκφράζει ούτε αποτελεί εγγύηση, καθώς η εταιρεία δεν μπορεί να ελέγξει, ούτε είναι υπεύθυνη, για τις συνθήκες και τον τρόπο εφαρμογής, την προσαρμογή και την επεξεργασία του προϊόντος κατά τη χρήση του από τον πελάτη. Ο πελάτης πρέπει να επιβεβαιώσει με δικά του μέσα ότι το προϊόν είναι κατάλληλο για την προοριζόμενη εφαρμογή. Η τρέχουσα έκδοση των τεχνικών προδιαγραφών καταργεί όλες τις προηγούμενες εκδόσεις για το συγκεκριμένο προϊόν.

