



# ACRYPOL 2K VARNISH

**Τεχνικές Προδιαγραφές**  
 Ημερομηνία Έκδοσης: 15/12/2023  
 Αριθμός Έκδοσης: 1η

## ΥΠΕΡΑΝΘΕΚΤΙΚΟ ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΒΕΡΝΙΚΙ 2 ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ



Το ACRYPOL 2K VARNISH, είναι άχρωμο ακρυλικό βερνίκι 2 συστατικών, κορυφαίας ποιότητας, με πολύ ισχυρή πρόσφυση σε δύσκολες επιφάνειες και αξεπέραστες αντοχές σε ηλιακή ακτινοβολία UV, θαλασσινό νερό, μόνιμη υγρασία και ακραίες καιρικές συνθήκες όπως: χιόνι, παγετός, χαλάζι, καυσάερια και ατμοσφαιρικούς ρύπους. Δεν κιτρινίζει, δεν ξεφλουδίζει, δεν σκάει, δεν μαδάει και διατηρεί αναλλοίωτες τη γυαλάδα και την ελαστικότητά του για πολλά χρόνια, παρέχοντας αποτελεσματική προστασία και ομορφιά που διαρκεί. Το τελικό φιλμ που σχηματίζει διακρίνεται για την υψηλή σκληρότητά του, τις εξαιρετικές μηχανικές αντοχές του στην τριβή και το χάραγμα αλλά και για τις μοναδικές αντοχές του σε υγρασία, λάδια, γράσα, διαλύτες, απορρυπαντικά και χημικά. Διατίθεται σε γυαλιστερό, σατινέ και ματ φινιρίσμα. Ίδανικό βερνίκι για παραθαλάσσιες και ορεινές περιοχές. Περιέχει φίλτρα UV και φωτοσταθεροποιητές HALS.

### Πεδία εφαρμογής

Είναι κατάλληλο για τη βαφή ξύλου, μετάλλου, πέτρας, μπετόν, γυαλιού, μπαμπού και γενικά δύσκολων επιφανειών. Επίσης, κατάλληλο για κεραμίδια, πλάκες Καρύστου ή Μάλτας, πορόλιθους, τούβλα, πλακάκια, μωσαϊκά, μάρμαρα, καθώς και άλλα φυσικά ή τεχνητά δομικά υλικά. Κατάλληλο για εξωτερική και εσωτερική χρήση.

### Προετοιμασία επιφάνειας

Οι επιφάνειες θα πρέπει να είναι απολύτως στεγνές και καθαρές από σκόνες, λάδια και σαθρά υλικά. Για εφαρμογή σε μπαμπού απαιτείται πολύ καλό τρίψιμο με γυαλόχαρτο Freecut No 240.

### Αραίωση

Έως 1% 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 ΓΥΑΛΙΣΤΕΡΟ

Ιξώδες	62 ± 5 CF 4 25°C
Πυκνότητα	1 ± 0,01 kg/lit (ISO 2811.01,20°C)
Γυαλάδα	100 @60 °C

### ΣΑΤΙΝΕ

Ιξώδες	86 ± 5 CF 4 25°C
Πυκνότητα	1,02 ± 0,01 kg/lit (ISO 2811.01,20°C)
Γυαλάδα	50 ± 5 @60 °C

### ΜΑΤ

Ιξώδες	43 ± 5 DIN No.6 25°C
Πυκνότητα	1,04 ± 0,01 kg/lit (ISO 2811.01,20°C)
Γυαλάδα	10 ± 3 @60 °C

### Σχέση Ανάμιξης

2 μέρη Α' συστατικού με 1 μέρος Β' συστατικού κατά όγκο.

### Χρόνος ζωής μίγματος

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

### Εφαρμογή

Πριν την εφαρμογή, απαιτείται πάντοτε καλή ανάδευση των 2 συστατικών ξεχωριστά. Στη συνέχεια, αναμίξτε τα 2 συστατικά του ACRYPOL 2K VARNISH 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 VARNISH αραιωμένο έως 1% με διαλυτικό πολυουρεθάνης 4099, P2 ή P3. Για βιομηχανική χρήση και εφαρμογή με πιστόλι ή airless, αραιώστε 20%-30% με διαλυτικό 4099, P2 ή P3. Μετά από 6 ώρες εφαρμόστε ένα δεύτερο χέρι ACRYPOL 2K VARNISH. 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.



Βιομηχανία βερνικιών & χρωμάτων varnishes & paints industry



# ACRYPOL 2K VARNISH

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

## 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 βερνικιού 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 50-90μm.

## Στιλπνότητα

Διατίθεται σε γυαλιστερό, σατινέ και ματ.

## 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.

## Καθαρισμός εργαλείων

Αμέσως μετά τη χρήση, καθαρίστε τα εργαλεία με ΑΣΕΤΟΝ ή διαλυτικό πολουρεθάνης 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

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

## Οδηγίες ασφάλειας

Διαβάστε την επικέτα 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**



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.

ΓΡΑΜΜΗ ΚΑΤΑΝΑΛΩΤΗ  
**801 11 55500**

Σελίδα 2 από 2 / Page 2 from 2