

Aquanit PU Eco

Οικολογική και αντιμικροβιακή ριπολίνη νερού πολουρεθάνης για εσωτερική και εξωτερική χρήση



- Ενισχυμένη με UV φίλτρα για τη μέγιστη αντοχή στην εξωτερική χρήση
- Με πολουρεθάνη για βέλτιστη σχέση σκληρότητας και ελαστικότητας
- Αντιμικροβιακό με αντιβακτηριακή δράση
- Κατηγορία A+ στην ποιότητα αέρα εσωτερικών χώρων

Πολουρεθανικό ακρυλικό οικολογικό αντιμικροβιακό βερνικόχρωμα νερού κατάλληλο για εσωτερικές αλλά και εξωτερικές από ξύλο, μέταλλο, σοβά, γυαλί, PVC, αλουμίνιο, γαλβανισμένες, κ.λπ. **Πιστοποιημένο** σύμφωνα με τα κριτήρια του Συμβουλίου Απονομής Οικολογικού Σήματος της Ε.Ε., σύμφωνα με το πρότυπο EN 71-3 για τη μη μετανάστευση βαρέων μετάλλων από παιδικά παιχνίδια και αντικείμενα και από τον κορυφαίο οργανισμό Industrial Microbiological Services Ltd (IMSL, UK) για την αντιμικροβιακή του δράση, σύμφωνα με το διεθνές πρότυπο ISO 22196 (Certificate No: 1029224.1).

Το Aquanit Eco λόγω της ειδικής του σύστασης μειώνει 99,99% τα παθογόνα βακτήρια (όπως E. coli και Staphylococcus aureus) στις επιφάνειες, με αποτέλεσμα να είναι ιδανικό για χώρους που απαιτούνται περισσότερο ασηπτικές επιφάνειες και πιο υγιεινές συνθήκες όπως παιδικά δωμάτια, νοσοκομεία, μαιευτήρια, χειρουργεία, ιατρεία, σχολεία, παιδικό σταθμοί, γυμναστήρια, αποθήκες τροφίμων, ξενοδοχεία κ.α.

Κατατάσσεται στην ανώτερη κατηγορία A+ ως προς την ποιότητα αέρα εσωτερικών χώρων. Είναι χαμηλής οσμής κατά την εφαρμογή του διότι δεν περιέχει αμμωνία ή άλλες επικίνδυνες ουσίες, όπως αρωματικούς υδρογονάνθρακες, ελεύθερη φορμαλδεΐδη, βαρέα μέταλλα ή αλκυλοφαινολαιθοξυλικές ενώσεις.

Εφαρμόζεται εύκολα, απλώνει ομοιόμορφα, χωρίς να αφήνει βενιές και ματίσεις. Έχει εξαιρετική λευκότητα, μεγάλη καλυπτικότητα, εξαιρετική αντοχή στο συχνό πλύσιμο και άριστη πρόσφυση ακόμα και σε επιφάνειες βαμμένες με αλκυδικό χρώμα (λαδομπογιά).

Πεδίο εφαρμογής

Εξωτερικές ή εσωτερικές νέες ξύλινες και μεταλλικές επιφάνειες ή παλιές βαμμένες επιφάνειες με χρώματα νερού ή βερνικοχρώματα διαλύτου (όπως πόρτες, παράθυρα, ντουλάπια κ.ά.).

Κατάλληλο και για εσωτερικούς τοίχους (σε satin ή gloss φινίρισμα)

Πιστοποιημένο & αξιολογημένο για:



Οικολογικό χρώμα



Ποιότητα αέρα εσωτερικών χώρων



Αντιμικροβιακό χρώμα



Χρώμα κατάλληλο για παιδικά παιχνίδια



Σύστημα αξιολόγησης «πράσινων κτιρίων»

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Αντοχή στη γήρανση *



✓ Εξαιρετική

ικανοποιητική

* για εξωτερική χρήση

Φινίρισμα

Ματ

Σατινέ

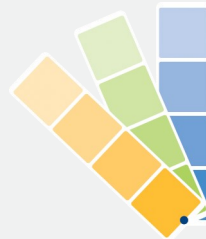
Γυαλιστερό



Αποχρώσεις

4500+

Λευκό & χιλιάδες αποχρώσεις μέσω του Συστήματος Δημιουργίας Αποχρώσεων Vitex Coloring



Απόδοση



για μια στρώση

12-15 m²/L



για δύο στρώσεις

6-8 m²/L

Τεχνικά Χαρακτηριστικά



Ιξώδες

95 ± 10 KU (ASTM D 562, 25°C)

Πυκνότητα

1,27 ± 0,02 Kg / L (ISO 2811) για το λευκό

Στιλνότητα

< 5 μονάδες (ματ)
20-40 μονάδες (σατινέ) στις 60° (ISO 2813)
> 75 μονάδες (γυαλιστερό)

Αραίωση



Με νερό

5-15%

Συσκευασία

Λευκό (Gloss, Satin, Mat)	750 mL	2,5 L
Βάσεις (Gloss, Satin, Mat)	750 mL	2,25 L



Χρόνος Στεγνώματος



Στην αφή

1-2 h

Επαναβαφή

6-8 h

Χρωματολογία - βεντάλιες:



Π Ω Σ Ε Φ Α Ρ Μ Ο Ζ Ε Τ Α Ι Τ Ο Χ Ρ Ω Μ Α

Προεργασία



Οι επιφάνειες πρέπει να είναι καθαρές και στεγνές, χωρίς λάδια ή σκουριές και να έχουν λειανθεί.

Οι ξύλινες επιφάνειες, μετά την κατάλληλη προεργασία (πέρασμα με συντηρητικό ξύλου Diaxyl Extra Νερού, στοκάρισμα, σπατουλάρισμα με Acrylic Putty και λείανση), ασταρώνονται με Velatura Eco. Στη συνέχεια, τρίβεται η επιφάνεια με κατάλληλο γυαλόχαρτο και απομακρύνεται η σκόνη.



Καινούργιες επιφάνειες από σοβά, μπετόν, τούβλα, γυψοσανίδες, κ.λπ., καθώς και σπατουλαρισμένες επιφάνειες ασταρώνονται με Acrylan Unco Eco.

Επιφάνειες λερωμένες από νικοτίνη, καπνά, μαρκαδόρους, καφέδες και άλλα είδη λεκέδων ασταρώνονται με Blanco Eco.



Οι μεταλλικές επιφάνειες ασταρώνονται με αντισκωριακό αστάρι (Anti-Rust Primer, Μίνιο Νέου Τύπου ή Αστάρι Μετάλλων). Οι μεταλλικές γυαλιστερές επιφάνειες (γαλβανισμένες, αλουμινίου, κ.λπ.) ασταρώνονται με Velatura Eco.



Εφαρμογή

Βήμα 1°

Αραιώνουμε με νερό 5-10% (πινέλο/ρολό) ή 10-15% (πιστόλι airless) και αναδεύουμε καλά πριν την χρήση.

Βήμα 2°

Εφαρμόζουμε την πρώτη στρώση με ρολό, πινέλο ή πιστόλι airless.

Βήμα 3°

Επαναβάφουμε μετά από 6-8 ώρες.

tips

- Εφαρμογή στους 5-35°C και <80% RH.
- Το προϊόν πρέπει να χρωματίζεται αποκλειστικά με το σύστημα χρωματισμού **Vitex Coloring** στην προτεινόμενη βάση χρωματισμού.
- Τα εργαλεία καθαρίζονται αμέσως μετά τη χρήση με νερό και αν χρειάζεται με σαπούνι ή απορρυπαντικό.
- Επιφάνειες βαμμένες με Aquavit PU Eco πλένονται χρησιμοποιώντας μαλακό σφουγγάρι με νερό και σε περίπτωση επίμονων λεκέδων με απαλό, άχρωμο απορρυπαντικό, μετά την πάροδο τουλάχιστον τριών εβδομάδων από τη βαφή τους.

- Να ελαχιστοποιείτε τη σπατάλη χρώματος υπολογίζοντας την ποσότητα χρώματος που θα χρειαστείτε.
- Να ανακτάτε τα περισσεύματα χρώματος για να τα επαναχρησιμοποιήσετε. Μετά την εφαρμογή του χρώματος, σφραγίστε καλά το δοχείο και αποθηκεύστε το για μελλοντική χρήση.
- Μην αδειάζετε τα υγρά πλύσης στον υδροφόρο ορίζοντα. Ζητήστε συμβουλές από την τοπική αυτοδιοίκηση για την διάθεση και αποκομιδή τους.
- Περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τους λόγους για τους οποίους απονεμήθηκε το οικολογικό σήμα σε αυτό το προϊόν διατίθενται στο δικτυακό τόπο: <http://www.ecolabel.eu>

Ε Π Ι Π Λ Ε Ο Ν Π Λ Η Ρ Ο Φ Ο Ρ Ι Ε Σ

ΠΟΕ (Πτητικές Οργανικές Ενώσεις)



“Εσωτερικών /Εξωτερικών διακοσμήσεων και επενδύσεων από ξύλο και μέταλλο”
Οριακή τιμή **130 g/L**.

Μέγιστη περιεκτικότητα προϊόντος (έτοιμο προς χρήση)<**80 g/L** ΠΟΕ

Αποθήκευση



5°C-38°C

Τα δοχεία πρέπει να διατηρούνται κλειστά σε σκιερό μέρος μακριά από την ηλιακή ακτινοβολία.

Οδηγίες Προφύλαξης

Παρακαλούμε εξετάστε τις οδηγίες προφύλαξης στην ετικέτα του δοχείου. Για λεπτομερείς οδηγίες για τους κινδύνους και την ασφάλεια κατά τη χρήση, παρέχεται Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας εφόσον ζητηθεί.

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: 210 7793 777

Τα άνω τεχνικά δεδομένα, πληροφορίες, συστάσεις και οδηγίες βασίζονται στην μακρόχρονη εμπειρία μας και σε εργαστηριακούς ελέγχους και έχουν σκοπό μόνο την περιγραφή του προϊόντος και τον προσδιορισμό της εφαρμογής του. Ωστόσο ο τελικός χρήστης θα πρέπει να ελέγχει την καταλληλότητα του προϊόντος για την χρήση που το προορίζει. Η εταιρεία μας εγγυάται την ποιότητα του ίδιου του προϊόντος, ενώ σε κάθε περίπτωση δεν φέρει καμία ευθύνη για οποιεσδήποτε ζημιές ή φθορές προκληθούν στην περίπτωση που το προϊόν δεν έχει χρησιμοποιηθεί για την κατάλληλη εφαρμογή και σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσης του. Η εταιρεία έχει το δικαίωμα αναθεώρησης του παρόντος εντύπου χωρίς προειδοποίηση.



210 5589 400

ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ-ΕΛΛΑΔΑ

