



AQUADECKS®

ΛΑΔΙ ΝΕΡΟΥ ΓΙΑ ΞΥΛΙΝΕΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΕΣ



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Το AQUADECKS® είναι ένα λάδι εμποτισμού για ξύλινες επιφάνειες που παρέχει ένα ελαστικό, μακράς διάρκειας, πλούσιο, ματ φινιρίσμα για όλα τα ξύλα, συμπεριλαμβανομένων των εξωτικών σκληρών ξύλων. Το AQUADECKS® εμποτίζει, διεισδύει και σταθεροποιεί το ξύλο ώστε να ελαχιστοποιεί το σκάσιμο, το σκέβρωμα (πέτσιασμα) και άλλες ζημιές που προκαλούνται από τον ήλιο και τη βροχή.

ΒΑΣΙΚΕΣ ΧΡΗΣΕΙΣ

- Μαλακά ξύλα – Κέδρος, Λάρικα (Larch), Έλατο, Πεύκο, Εμποτισμένη Ξυλεία υπό πίεση (PTW)...
- Σκληρά ξύλα (Ευρωπαϊκά) – Δεσποτάκι, Δρυς (Βελανιδιά), Καστανιά...
- Εξωτικά Σκληρά Ξύλα – Ιπε, Bangkirai, Τικ, Ιρόκο κτλ
- Θερμικά επεξεργασμένο ξύλο (THT / Θερμοξυλεία), Kebony.
- Μπαμπού – Επικοινωνήστε μαζί μας.
- Οριζόντιες και κατακόρυφες επιφάνειες.
- Πατώματα Ντεκ, έπιπλα κήπου, επενδύσεις τοίχων, Σχιστά ξύλινα κεραμίδια, περιφράξεις....

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

- Παρέχει ένα ματ φινιρίσμα που αναδεικνύει, τονίζει τη φυσική ομορφιά του ξύλου.
- Εφαρμόζεται σε καινούριο ή παλαιωμένο/φθαρμένο ξύλο.
- Εξαιρετικής διεισδυτικότητας.
- Κορυφαίας ποιότητας ημιδιαφανή οξείδια (χρωστικές) που απορροφούν την υπεριώδη ακτινοβολία (UV).
- Δεν σχηματίζει επιφανειακό φιλμ (κρούστα) – Δεν ξεφλουδίζει. Δεν σκάει.
- Παρέχει ένα φινιρίσμα μακράς διάρκειας.
- Εύκολη εφαρμογή.
- Εύκολο στη συντήρηση – Δεν χρειάζεται διαβρωτικά. Δεν χρειάζεται γυαλοχαρτάρισμα.
- Εύκολος καθαρισμός με σαπούνι και νερό.

ΦΙΝΙΡΙΣΜΑ Ματ			ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ 1L, 5L, 20L			ΧΡΗΣΗ Εξωτερική / Εσωτερική	
							
Μελί (Όψη βρεγμένου ξύλου)	Movingui	Τικ	Padouk	Weathered Grey (Παλαιωμένο Γκρι)	Graphite Grey (Γκρι του γραφίτη)	Ebony (Έβενος)	Clear Base (Διαφανής Βάση)

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Ρυτίνη	Ακρυλική-Αλκυδική
Τύπος Διαλύτη	Νερό
Ειδικό Βάρος	Στους 20°C (68°F) 1.02 ±0.02
Ιξώδες	Κύπελλο ISO 3 <30S
Περιεκτικότητα σε στερεά	11% ±2%
Σημείο Ανάφλεξης	Δεν ταξινομείται ως εύφλεκτο.
Χρόνος Ζωής στο ράφι	1 χρόνο κατ' ελάχιστο στην αρχική κλειστή συσκευασία.
ΠΟΕ (VOC)	Οριακή τιμή της ΕΕ για αυτό το προϊόν (κατ. Α/φ) είναι 130 g/L (2010). Αυτό το προϊόν περιέχει μέγιστο 40 g/L.
Εργαλεία Εφαρμογής	Πινέλο Ρολό Ψεκασμός: Airless 35-65 bars (507-942 psi), HVLP 25-50 bars (362-725 psi), Χαμηλής Πίεσης 0.55-0.70 bars (8-10 psi)
Αραίωση	Χρησιμοποιήστε το ως έχει (αυτούσιο). Μην αραιώνετε.
Απόδοση	Αρχική: 5m ² (53ft ²) ανά λίτρο για πολλαπλές στρώσεις (βασισμένο σε 2 στρώσεις για ξύλο με μέση απορροφητικότητα). Συντήρηση: 10 (107ft ²) έως 12m ² (129ft ²) ανά λίτρο ανά στρώση. Η πραγματική απόδοση ποικίλλει ανάλογα με τη μέθοδο εφαρμογής, τον τύπο, την υφή, την ηλικία και την απορροφητικότητα του ξύλου.

Χρόνοι Στεγνώματος	Στους 20°C (68°F) και 50% σχετική υγρασία (RH). Επόμενη στρώση: Κανονικά σε 15-20 λεπτά ανάλογα με την απορροφητικότητα του ξύλου. Μέγιστος χρόνος αναμονής για επόμενη στρώση: 20 λεπτά. Πλήρες στέγνωμα: 4 ώρες
Καθαρισμός εργαλείων	Σαπούνι και Νερό.
Αποθήκευση	Κλείστε καλά το καπάκι μετά τη χρήση και αποθηκεύστε στο αρχικό δοχείο. Προστατέψτε από τον παγετό και τις υψηλές θερμοκρασίες.

ΣΥΜΒΟΥΛΕΣ ΣΩΣΤΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Πριν ξεκινήσετε, δοκιμάστε την επιλογή της απόχρωσης σε μια μικρή περιοχή. Αφήστε το να στεγνώσει για να προσδιορίσετε το τελικό χρώμα. Για ομοιομορφία χρώματος, αναμίξτε μαζί όλη την ποσότητα του προϊόντος που πρόκειται να εφαρμοστεί σε μια συγκεκριμένη περιοχή ή τμήμα.

Καλύψτε και προστατέψτε οτιδήποτε δεν επιθυμείτε να βάψετε, συμπεριλαμβανομένων των φυτών και των θάμνων.

Εφαρμόστε σε θερμοκρασίες μεταξύ 10°C (50°F) και 30°C (86°F).

Μην εφαρμόζετε κάτω από άμεσο ηλιακό φως ή σε καυτές επιφάνειες.

Μην εφαρμόζετε εάν αναμένεται κρύος ή/και βροχερός καιρός εντός 12 ωρών.

Να εργάζεστε πάντα σε όλο το μήκος μιας σανίδας ντεκ ή επένδυσης μέχρι ένα φυσικό/λογικό σημείο διακοπής. Ποτέ μην σταματάτε την εφαρμογή στη μέση μιας σανίδας ή ενός κομματιού ξύλου.

Οι κάθετες επενδύσεις τοίχου (cladding) πρέπει να βάζονται από πάνω προς τα κάτω.

Μετά την εφαρμογή με ψεκασμό, πάντα να περνάτε από πάνω με πινέλο ή ρολό για να βελτιώσετε τη διείσδυση και την ομοιομορφία της κάλυψης.

ΜΗΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΕ ΤΗ ΔΙΑΦΑΝΗ ΒΑΣΗ (CLEAR BASE) ΧΩΡΙΣ ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΧΡΩΣΤΙΚΗΣ (ΧΩΡΙΣ ΝΑ ΕΧΕΙ ΧΡΩΜΑΤΙΣΤΕΙ).

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ

Γενικές Οδηγίες

Οι επιφάνειες πρέπει να είναι καθαρές, στεγνές και απαλλαγμένες από ακαθαρσίες, λίπη, βρωμιά, μούχλα και παλαιότερες επιστρώσεις.

Αντιμετωπίστε τη μούχλα με ένα διάλυμα χλωρίνης/νερού σε αναλογία 50/50. Τρίψτε το διάλυμα στην επιφάνεια και αφήστε το να δράσει για 10-15 λεπτά. Ξεπλύνετε σχολαστικά.

Μετά την αφαίρεση και τον καθαρισμό, αφήστε το ξύλο να στεγνώσει για 2-3 καλές (στεγνές) ημέρες ή μέχρι η περιεχόμενη υγρασία του να φτάσει στο 18% ή λιγότερο, προτού εφαρμόσετε το AQUADECKS®.

Το AQUADECKS® μπορεί να εφαρμοστεί μόνο σε γυμνές ξύλινες επιφάνειες ή σε παλαιωμένες επιφάνειες ξύλου που είχαν προηγουμένως περαστεί με AQUADECKS®. ΟΛΑ τα άλλα φινιρίσματα/βερνίκια πρέπει να αφαιρούνται πλήρως και σχολαστικά.

Εάν είναι απαραίτητο, γυαλοχαρτάρετε την επιφάνεια μετά τον καθαρισμό ή/και την αφαίρεση με γυαλόχαρτο Νο 80 ή χονδρότερο, ανάλογα με το είδος του ξύλου.

Νέες Ξύλινες Επιφάνειες:

Οι νέες επιφάνειες ξύλου έχουν ένα σκληρό, γυαλιστερό στρώμα στην επιφάνειά τους που ονομάζεται «κρούστα εργοστασιακής κατεργασίας» (Mill Glaze), το οποίο εμποδίζει τη μέγιστη διείσδυση και πρόσφυση οποιουδήποτε φινιρίσματος. Αυτό πρέπει να αφαιρεθεί πριν από την εφαρμογή για να διασφαλιστεί η μέγιστη απόδοση του προϊόντος.

Επεξεργαστείτε την επιφάνεια με AQUANETT® ή PREPDECK® και ουδετεροποιήστε (ξεπλύνετε) με NET-TROL®.

Εναλλακτικά, τρίψτε μηχανικά ή με το χέρι την επιφάνεια με γυαλόχαρτο Νο 80 ή χονδρότερο ανάλογα με το είδος του ξύλου. Ξεσκονίστε και πλύνετε με καθαρό οινόπνευμα (μετουσιωμένη αλκοόλη), διαλυτικό νιτροκυταρίνης ή ασετόν – OXI White Spirit –

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Ανακινήστε/ανακατέψτε καλά το δοχείο πριν και κατά τη διάρκεια της εφαρμογής.

Εφαρμόστε 2 ομοιόμορφες στρώσεις AQUADECKS® με τη μέθοδο «υγρό σε υγρό» (wet-on-wet).

Εφαρμόστε μια 1η πλούσια στρώση AQUADECKS® και αφήστε το να διεισδύσει στο ξύλο.

Εφαρμόστε τη 2η στρώση μόλις εξαφανιστεί η «υγρή όψη» της 1ης στρώσης (κανονικά σε 15-20 λεπτά) και αφήστε το να διεισδύσει στο ξύλο.

Για πολύ απορροφητικές επιφάνειες μπορεί να χρειαστεί και μια 3η στρώση.

Σβήστε με το πινέλο τυχόν περίσσεια προϊόντος ή λιμνάζοντα σημεία εντός 20 λεπτών από την τελευταία στρώση, ώστε να αποφευχθεί το στέγνωμα του AQUADECKS® και να δημιουργηθούν γυαλιστερές κηλίδες στην επιφάνεια.

Μην αφήνετε το AQUADECKS® να στεγνώσει στην αφή ή να στεγνώσει πλήρως μεταξύ των στρώσεων - εφαρμόστε «υγρό σε υγρό».

Σημείωση: Το AQUADECKS® δεν είναι επιφανειακή επίστρωση (βερνίκι κρούστας), η θέση του είναι μέσα στο ξύλο και όχι ως φιλμ πάνω στην επιφάνεια. Η δημιουργία φιλμ στην επιφάνεια θα επηρεάσει αρνητικά την απόδοση του προϊόντος.

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

Γενικές Οδηγίες

Η συντήρηση απαιτείται όταν το περασμένο ξύλο αρχίσει να αποκτά μια παλαιωμένη γκριζα όψη ή έχει ξεθωριάσει έντονα. Επιφάνειες με έντονη έκθεση στον ήλιο, στις καιρικές συνθήκες ή σε βαριά χρήση (ποδοπάτημα) θα εμφανίσουν φθορά πιο γρήγορα από άλλες περιοχές.

Καθαρίστε την επιφάνεια, συμπεριλαμβανομένων των ξεθωριασμένων ή φθαρμένων περιοχών, με συμπτκνωμένο (ανάφαιωτο) NET-TROL®.

Εφαρμόστε το AQUADECKS® σύμφωνα με τις παραπάνω οδηγίες «Εφαρμογής», ενσωματώνοντάς το ομοιόμορφα (σβήνοντας) στις περιοχές που διατηρούν ακόμα καλό χρώμα.

Μία και μόνο στρώση AQUADECKS® είναι συνήθως το μόνο που απαιτείται για να ανανεωθεί η φυσική ομορφία του ξύλου και να διατηρηθεί η προστασία.

Για πολύ πορώδεις ή έντονα φθαρμένες επιφάνειες, ενδέχεται να απαιτηθεί και μια 2η στρώση AQUADECKS®.

Οι περιοχές που διατηρούν καλό χρώμα δεν χρειάζονται στρώση συντήρησης.

Ντεκ και άλλες οριζόντιες επιφάνειες:

Τα περισσότερα ντεκ και οι οριζόντιες επιφάνειες θα απαιτήσουν μια στρώση συντήρησης AQUADECKS® κάθε δεύτερο έτος (κάθε 2 χρόνια).

Ένας περιοδικός καθαρισμός, ενδιάμεσα από τις εφαρμογές, με NET-TROL® για την αφαίρεση της βρωμιάς και των ρύπων, θα φρεσκάρει την εμφάνιση του ξύλου.

Επενδύσεις τοίχων και άλλες κάθετες επιφάνειες:

Οι περισσότερες επενδύσεις και κάθετες επιφάνειες θα απαιτήσουν στρώση συντήρησης AQUADECKS® κάθε 4 με 5 χρόνια.

ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΙ

για να αφαιρέσετε τυχόν υπολείμματα τριψίματος και να απολιπνάνετε την επιφάνεια.

Ως νέες ξύλινες επιφάνειες θεωρούνται όσες έχουν εκτεθεί για 12 μήνες ή λιγότερο.

Απέραστο πολυκαρισμένο ξύλο:

Οι μη επεξεργασμένες ξύλινες επιφάνειες που έχουν μείνει εκτεθειμένες για περισσότερο από 12 μήνες θα πρέπει να καθαρίζονται σχολαστικά με συμπυκνωμένο (ανάραιωτο) NET-TROL** για να αφαιρεθούν όλες οι χαλαρές ίνες ξύλου, η βρωμιά και άλλοι επιφανειακοί ρύποι.

Εάν το ξύλο είναι έντονα λερωμένο/μολυσμένο, καθαρίστε το με AQUANETT** ή PREPDECK**. Ουδετεροποιήστε με NET-TROL**.

Προηγούμενες Βαμμένες Επιφάνειες (Λάδι, Χρώμα, Συντηρητικό κ.λπ.):

Όλες οι προηγούμενες επιστρώσεις πρέπει να αφαιρεθούν πλήρως και σχολαστικά.

Λάδια: Αφαιρέστε με AQUANETT** ή PREPDECK**, ουδετεροποιήστε με NET-TROL**.

Βερνίκια διαλύτου (βάσεως λαδιού ή αλκυδικά): Αφαιρέστε με PREPDECK** ή DILUNETT**, ουδετεροποιήστε με NET-TROL**.

Ακρυλικά βερνίκια (βάσεως νερού): Αφαιρέστε με PREPDECK**, ουδετεροποιήστε με NET-TROL**.

Άλλα υλικά π.χ. εποξειδικά 2 συστατικών, ουρεθάνες κ.λπ.: Αφαιρέστε με DSP800*.

Μην χρησιμοποιείτε τη Διαφανή Βάση (Clear Base) χωρίς προσθήκη χρωστικής (αχρωμάτιστη).

ΑΣΦΑΛΕΙΑ

Ανατρέξτε στο Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (SDS) που διατίθεται στο www.owatrol.com και στο κείμενο της ετικέτας. Φυλάσσεται μακριά από παιδιά.

Σημείωση: Ξύλα με υψηλή περιεκτικότητα σε τανίνες, π.χ. Κέδρος, Ιπε, Δρυς, Teak, θα σκουρύνουν όταν υποστούν επεξεργασία με AQUANETT**, PREPDECK** ή DILUNETT**. Η ουδετεροποίηση με NET-TROL** αμέσως μετά το ξέπλυμα θα ανοίξει το χρώμα και θα επαναφέρει τη φυσική απόχρωση του ξύλου.

ΠΡΟΣΟΧΗ: Είναι απολύτως απαραίτητο να γίνει μια δοκιμή χρόνου επαφής όταν χρησιμοποιείτε AQUANETT**, PREPDECK** ή DILUNETT** σε Δρυ, Καστανιά και άλλα ξύλα με υψηλή περιεκτικότητα σε τανίνες, προκειμένου να αποφευχθεί το μαύρισμα του ξύλου – Ανατρέξτε στο σχετικό Τεχνικό Φυλλάδιο (TDS)

*Ιδιος κατασκευαστής. *Ανατρέξτε στο Τεχνικό Φυλλάδιο (TDS).

Αυτό το Τεχνικό Φυλλάδιο ακυρώνει και αντικαθιστά κάθε προηγούμενο Τεχνικό Φυλλάδιο για το ίδιο προϊόν. Σκοπός του είναι να ενημερώσει τον χρήστη σχετικά με το προϊόν. Οι πληροφορίες που περιέχονται στο παρόν Τεχνικό Φυλλάδιο βασίζονται στις τρέχουσες γνώσεις μας. Ωστόσο, οι πληροφορίες που περιέχονται στο παρόν έγγραφο δεν μπορούν να αντικαταστήσουν μια προδιαγραφή κατάλληλη για τη φύση και την κατάσταση της επιφάνειας που πρόκειται να βαφεί. Λόγω της συνεχούς τεχνικής εξέλιξης, αποτελεί ευθύνη του χρήστη να βεβαιωθεί ότι το παρόν έγγραφο δεν έχει αντικατασταθεί από νεότερη έκδοση. Οι πληροφορίες του παρόντος εγγράφου παρέχονται μόνο ως καθοδήγηση και ο κατασκευαστής δεν μπορεί να εγγυηθεί ή να αναλάβει ευθύνη για τα αποτελέσματα, καθώς δεν έχει κανέναν έλεγχο επί των συνθηκών υπό τις οποίες εφαρμόζονται τα προϊόντα του.

Ημερομηνία Έκδοσης: 20/02/24

DURIEU S.A.

91070 Bondoufle - ΓΑΛΛΙΑ

Tél +33 (0)1 60 86 48 70

Το Owatrol® είναι σήμα κατατεθέν

Ανακαλύψτε όλες τις λύσεις μας στο

www.owatrol.com

OWATROL INTERNATIONAL S.L.U



Το τεχνικό μας τμήμα παραμένει στη διάθεσή