

ISOLAC-AQUA ECO GLOSS

Εξαιρετικής ποιότητας οικολογική γυαλιστερή ριπολίνη νερού

Ιδιότητες

Το ISOLAC-AQUA ECO GLOSS είναι μια εξαιρετικής ποιότητας οικολογική ριπολίνη νερού νέας γενιάς με γυαλιστερό φινίρισμα για ξύλινες επιφάνειες. Με τη χρήση κατάλληλου ασταριού μπορεί να εφαρμοστεί και σε επιφάνειες από μέταλλο, σοβά, γαλβανισμένες κλπ. Κατάλληλη για εσωτερική και εξωτερική χρήση. Χαρακτηρίζεται από υψηλή ελαστικότητα, άριστη καλυπτικότητα και απόδοση. Διαθέτει εξαιρετικές αντοχές στις καιρικές συνθήκες, τον χρόνο και το συχνό πλύσιμο, γι' αυτό και δεν κιτρινίζει. Παρουσιάζει ισχυρή πρόσφυση και είναι κατάλληλο για την επαναβαφή επιφανειών επιστρωμένων με χρώματα νερού ή παλαιά βερνικοχρώματα διαλύτου (ριπολίνες ή λαδομπογιές). Έχει πολύ καλή εργασιμότητα και στεγνώνει γρήγορα. Είναι σχεδόν άοσμο και φιλικό προς το περιβάλλον και τον χρήστη.

Πεδία εφαρμογής

Το ISOLAC-AQUA ECO GLOSS εφαρμόζεται εσωτερικά και εξωτερικά σε νέες ή παλιές ξύλινες επιφάνειες, επιφάνειες μετάλλου, σοβά, γαλβανισμένες κλπ.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Αποχρώσεις:	λευκό κι επιλεγμένες αποχρώσεις (χρωματολόγιο ISOMAT COLOR SYSTEM)
Τύπος:	βερνικόχρωμα νερού
Πυκνότητα:	1,25 kg/l
pH:	8-9 στους +23°C
Καλυπτικότητα:	≥ 97%
Λευκότητα:	≥ 95%
Τριχοειδής απορρόφηση νερού:	0,05 kg/m ² h ^{0,5}
Αντοχή σε πρόσφυση:	2,0 N/mm ²
Ιξώδες (Poise):	15-20
Χρόνος στεγνώματος:	40-60 λεπτά στην αφή
Χρόνος επαναβαφής:	3-4 h

Καθαρισμός εργαλείων:

Αφαιρέστε όσο το δυνατόν περισσότερο υλικό από τα εργαλεία πριν από τον καθαρισμό τους. Καθαρίστε τα εργαλεία με νερό και απορρυπαντικό αμέσως μετά τη χρήση.

Τρόπος χρήσης

1. Προετοιμασία υποστρώματος

Το υπόστρωμα πρέπει να είναι στεγνό και απαλλαγμένο από λίπη, σκουριές, σαθρά υλικά, σκόνες κλπ., ενώ τυχόν ανωμαλίες θα πρέπει να λειανθούν με κατάλληλο γυαλόχαρτο.

1.1. Επιφάνειες ξύλου ή σοβά

Ακολουθεί αστάρωμα με το ISOLAC-AQUA ECO PRIMER, αραιωμένο έως 5-10% με καθαρό νερό για πινέλο ή ρολό και 20-30% για πιστόλι.

1.2 Μεταλλικές επιφάνειες

Ακολουθεί αστάρωμα με το ISOLAC-RUST PRIMER.

Σε περίπτωση εφαρμογής σε γαλβανισμένα μέταλλα, ή αλουμίνιο να προηγείται αστάρωμα της επιφάνειας με EPOXYCOAT AC. Μετά από 24 ώρες και εφόσον το αστάρι έχει στεγνώσει πλήρως, μπορεί να ακολουθήσει το πρώτο χέρι του ISOLAC-AQUA ECO GLOSS.

2. Εφαρμογή

Πριν από τη χρήση του ISOLAC-AQUA ECO GLOSS, αναδεύουμε καλά και το εφαρμόζουμε σε δύο στρώσεις αραιωμένο έως 5-10% με καθαρό νερό για πινέλο ή ρολό και 20-30% για πιστόλι airless. Η δεύτερη στρώση ακολουθεί αφού στεγνώσει πλήρως η πρώτη. Η θερμοκρασία κατά την εφαρμογή και το στέγνωμα του χρώματος θα πρέπει να είναι από +10°C έως +35°C.

Απόδοση

Το ISOLAC-AQUA ECO GLOSS καλύπτει 12 m²/l σε κατάλληλα προετοιμασμένες επιφάνειες.

ISOLAC-AQUA ECO GLOSS

Συσκευασία

Δοχεία 0,75 και 2,5 l.

Χρόνος ζωής – Αποθήκευση

24 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής, αποθηκευμένο στην αρχική, σφραγισμένη συσκευασία σε θερμοκρασίες μεταξύ +5°C και +35°C. Προστατέψτε το από την άμεση ηλιακή ακτινοβολία και τον παγετό.

Πτητικές Οργανικές Ενώσεις (ΠΟΕ)

Σύμφωνα με την Οδηγία 2004/42/ΕΚ (Παράρτημα II, πίνακας Α), η μέγιστη επιτρεπόμενη περιεκτικότητα σε ΠΟΕ για την υποκατηγορία προϊόντος δ, τύπος Υ είναι 130 g/l (2010) για έτοιμο προς χρήση προϊόν. Όσον αφορά τα οικολογικά κριτήρια απονομής του οικολογικού σήματος της ΕΕ, σύμφωνα με την Απόφαση 2014/312/ΕΕ (Παράρτημα, πίνακας 3) και τη μεταγενέστερη 2018/666/ΕΕ, η μέγιστη επιτρεπόμενη περιεκτικότητα σε ΠΟΕ για την υποκατηγορία προϊόντος δ, είναι 80 g/l για έτοιμο προς χρήση προϊόν. Το έτοιμο προς χρήση προϊόν ISOLAC-AQUA ECO GLOSS έχει μέγιστη περιεκτικότητα 80 g/l ΠΟΕ.

CE**2032****ISOMAT S.A.**

17th km Thessaloniki – Ag. Athanasios
P.O. BOX 1043, 570 03 Ag Athanasios, Greece

18

2032-CPR-10.11

DoP No.: ISOLAC AQUA / 1438-01

EN 1504-2

Surface protection products

Coating

Permeability to CO₂: Sd > 50m

Water vapor permeability: Class I (permeable)

Capillary absorption: $w < 0.1 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0.5}$ Adhesion: $\geq 1.0 \text{ N/mm}^2$

Dangerous substances comply with 5.3

Reaction to fire: Class F

ISOMAT A.B.E.E.

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΔΟΜΙΚΩΝ ΧΗΜΙΚΩΝ & ΚΟΝΙΑΜΑΤΩΝ
Θεσσαλονίκη: 17ο χλμ. Θεσσαλονίκης - Αγ. Αθανασίου
Τ.Θ. 1043, 570 03 Αγ. Αθανάσιος

Τηλ.: 2310 576 000 Fax: 2310 722 475

Αθήνα: 57ο χλμ. Ε.Ο. Αθηνών - Λαμίας, 320 11 Οινόφυτα

Τηλ.: 22620 56 406 Fax: 22620 31 644

www.isomat.gr e-mail: info@isomat.gr