

ISOLAC DUCO GLOSS

Γυαλιστερό ντουκόχρωμα υψηλής σκληρότητας για μέταλλα

Ιδιότητες

Εξαιρετικής ποιότητας ντουκόχρωμα για μεταλλικές επιφάνειες. Κατάλληλο για εσωτερική και εξωτερική χρήση. Το ISOLAC DUCO GLOSS χαρακτηρίζεται από υψηλή σκληρότητα και καλυπτικότητα. Διαθέτει εξαιρετικές αντοχές στις καιρικές συνθήκες και τον χρόνο. Στεγνώνει γρήγορα και δημιουργεί μια γυαλιστερή τελική επιφάνεια με μεγάλες αντοχές σε φθορές και χτυπήματα.

Πεδία εφαρμογής

Το ISOLAC DUCO GLOSS εφαρμόζεται εσωτερικά και εξωτερικά σε νέες ή παλαιές μεταλλικές επιφάνειες, όπως πόρτες, κάγκελα, μηχανήματα και εργαλεία.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Αποχρώσεις:	λευκό, μαύρο (0,375 l, 0,75 l & 2,5 l), 12 επιπλέον σταθερές αποχρώσεις του χρωματολογίου ISOLAC DUCO (0,375 l & 0,75 l) και επιλεγμένες αποχρώσεις των χρωματολογίων ISOMAT COLOR SYSTEM και RAL (0,75 l & 2,5 l)
Τύπος:	αλκυδικό βερνικόχρωμα
Πυκνότητα:	1,20 ± 0,03 kg/l
Καλυπτικότητα:	≥ 98%
Λευκότητα:	≥ 82%
Αντοχή σε πρόσφυση:	≥ 2,5 N/mm ²
Ιξώδες mPa.s:	800-1200 στους 23°C
Χρόνος στεγνώματος:	50min στην αφή 6h σε βάθος
Χρόνος επαναβαφής:	24 h

Καθαρισμός εργαλείων:

Αφαιρέστε όσο το δυνατόν περισσότερο υλικό από τα εργαλεία πριν από τον καθαρισμό τους. Καθαρίστε τα εργαλεία, αμέσως μετά τη χρήση, με τα ειδικά διαλυτικά SM-21 ή SM-22.

Τρόπος χρήσης

1. Προετοιμασία υποστρώματος

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

2. Εφαρμογή

Πριν από τη χρήση του ISOLAC DUCO GLOSS, αναδεύουμε καλά και το εφαρμόζουμε σε δύο στρώσεις, αραιωμένο έως 5% με SM-21 για εφαρμογή με πινέλο ή ρολό και 10-20% με SM-22 για εφαρμογή με πιστόλι airless.

Η δεύτερη στρώση ακολουθεί αφού στεγνώσει πλήρως η πρώτη, ύστερα από περίπου 24 ώρες. Η θερμοκρασία κατά την εφαρμογή και το στέγνωμα του χρώματος θα πρέπει να είναι από +10°C έως +35°C.

Απόδοση

Το ISOLAC DUCO GLOSS καλύπτει έως 15 m²/l σε κατάλληλα προετοιμασμένες επιφάνειες.

Συσκευασία

Δοχεία 0,375 l, 0,75 l, και 2,5 l.

ISOLAC DUCO GLOSS

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/EK (Παράρτημα II, πίνακας Α), η μέγιστη επιτρεπόμενη περιεκτικότητα σε ΠΟΕ για την υποκατηγορία προϊόντος θ, τύπος Δ είναι 500 g/l (2010) για έτοιμο προς χρήση προϊόν.

Το έτοιμο προς χρήση προϊόν ISOLAC DUCO GLOSS έχει μέγιστη περιεκτικότητα 500 g/l ΠΟΕ.



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 DUCO / 1439-01

EN 1504-2

Surface protection products

Coating

Permeability to CO₂: Sd > 50m

Water vapor permeability: Class I (permeable)

Capillary absorption: w < 0.1 kg/m²·h^{0.5}

Adhesion: ≥ 0.8 N/mm²

Reaction to fire: Euroclass F

Dangerous substances comply with 5.3

ISOMAT A.B.E.E.

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΔΟΜΙΚΩΝ ΧΗΜΙΚΩΝ & ΚΟΝΙΑΜΑΤΩΝ

Θεσσαλονίκη: 17ο χλμ. Θεσσαλονίκης - Αγ. Αθανασίου

Τ.Θ. 1043, 570 03 Αγ. Αθανασίου

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