TECHNICAL DATA SHEET / ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Θερμοευαίσθητο εφέ

THERMOSENSITIVE EFFECT / CSE403



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
Ειδική βαφή δύο συστατικών που γίνεται διαφανής με τη θέρμανση και επανέρχεται στην αρχική απόχρωση κατά την ψύξη.

ΧΡΗΣΗ
Εσωτερικές διακοσμητικές επιφάνειες.

01 / Ιδιότητες & εφαρμογές

Για έπιπλα, πόρτες, φωτιστικά και διακοσμητικά αντικείμενα. Η θερμοκρασία αποκαλύπτει την απόχρωση ή την υφή του υποβάθρου.

02 / Τεχνικά χαρακτηριστικά

Τύπος	Ακρυλικό δύο συστατικών
Απόδοση	3,5 m²/kg (θεωρητική)
Μπεκ / πίεση	1,5–1,8 mm / 2,5–3 atm
Καταλύτης / αραίωση	20% SIN40 / 30% DP039-B
Εφαρμογή	Ψεκασμός / 1–2 στρώσεις
Θερμοκρασία εφαρμογής	Έως 20°C
Αποθήκευση	5–30°C / 12 μήνες από αποστολή
Χρήση / βερνίκι	Εσωτερική / προαιρετικό

03 / Αποχρώσεις & προετοιμασία

TK.01 BLACK 27	26–31°C
TR.02 RED 29	26–30°C
TB.03 BLUE 27	26–30°C

Καθαρίζουμε και απολιπαίνουμε. Επιλέγουμε συμβατό αστάρι ανάλογα με το υπόστρωμα. Για φυσικό ξύλο εξετάζουμε κατάλληλο διάφανο υπόστρωμα.

TECHNICAL DATA SHEET / ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

THERMOSENSITIVE EFFECT

04 / Ανάμειξη & αραιώσεις

Υλικό	Καταλύτης	Αραίωση
SV366 WHITE	20% EP720	40% DN500
POLIFOND 33E	50% B-33	30% πολυουρεθάνης
Λάκα 2K	50% B-72 N.I.	30% πολυουρεθάνης
THERMOSENSITIVE	20% SIN40	30% DP039-B
SV056 MATT	30% SIN40	30–40% πολυουρεθάνης
SV337AC05 UV2 GLOSS	50% SIN40	40% πολυουρεθάνης

Αναλογίες συστήματος X-COLOR κατά βάρος.

05 / Εφαρμογή βήμα προς βήμα

01 Προετοιμασία και αστάρωμα
Εφαρμόζουμε συμβατό αστάρι, αφήνουμε να στεγνώσει, τρίβουμε και καθαρίζουμε.

02 Δημιουργία υποβάθρου
Εφαρμόζουμε λάκα 2K επιθυμητής απόχρωσης. Αναμονή 1–2 ώρες, χωρίς τρίψιμο.

03 Προετοιμασία και εφαρμογή εφέ
Αναδεύουμε καλά, προσθέτουμε καταλύτη και διαλυτικό. Ψεκάζουμε 1–2 στρώσεις μέχρι πλήρη κάλυψη.

04 Προαιρετική τελική προστασία
Μετά από 1–2 ώρες εφαρμόζουμε, εφόσον απαιτείται, SV056 MATT ή SV337AC05 UV2 GLOSS.

06 / Χρόνοι στεγνώματος

Στους 25°C: εξαέρωση 5 λεπτά, εκτός σκόνης 20–25 λεπτά, στεγνό στην αφή 40 λεπτά. Φούρνος: 30–40 λεπτά στους 60–80°C (εργοστασιακές τιμές).

07 / Παρατηρήσεις

Η ηλιακή ακτινοβολία μειώνει τη διάρκεια του εφέ. Συνιστάται εσωτερική χρήση. Οι χρόνοι εξαρτώνται από θερμοκρασία, υγρασία και πάχος. Χρησιμοποιείτε κατάλληλα ΜΑΠ και ακολουθείτε τα SDS.

Επικοινωνία & τεχνική υποστήριξη
+30 27520 22805 | info@x-color.gr | www.x-color.gr

● f Facebook ▶ YouTube – Βίντεο εφαρμογής