

ECO-LEADER PROFESSIONAL 1.5

Οικολογικό, υδατοδιάλυτο πλαστικό χρώμα



Συσκευασία	0,75 Lt	3 Lt	10 Lt
Βάσεις	C / 0,75 Lt	C / 3 Lt	C / 9 Lt
Matt			Gloss

Περιγραφή

Το Professional Eco - Leader είναι εξαιρετικής ποιότητας οικολογικό, πλαστικό, σχεδόν άοσμο υδατοδιάλυτο χρώμα στο οποίο έχει απονεμηθεί το Οικολογικό Σήμα της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Εφαρμόζεται πολύ εύκολα δίνοντας μια τελειώς ματ επιφάνεια, έχει πολύ καλή πρόσφυση και στεγνώνει γρήγορα. Είναι κατάλληλο για όλων των ειδών τις εσωτερικές επιφάνειες όπου απαιτείται τελειώς ματ φινίρισμα όπως γυψοσανίδες, σοβάδες, τοίχους, ταβάνια καθώς και για χώρους με περιορισμένο αερισμό όπως κλιμακοστάσια και υπόγεια, λόγω της πολύ χαμηλής περιεκτικότητάς του σε Πτητικές Οργανικές Ενώσεις. Αποτελεί την ιδανική λύση για όσους θέλουν ένα οικολογικό χρώμα υψηλών προδιαγραφών με εξαιρετικές μηχανικές ιδιότητες.

Χαρακτηριστικά Προϊόντος

- Εξαιρετική καλυπτικότητα.
- Υψηλή απόδοση.
- Πολύ καλή πρόσφυση.
- Αντοχή στο συχνό πλύσιμο.
- Υψηλή λευκότητα.
- Ευκολία στην εφαρμογή και στο άπλωμα.
- Ματ φινίρισμα.
- Σχεδόν άοσμο.
- Πολύ χαμηλή περιεκτικότητα Πτητικών Οργανικών Ενώσεων.
- Πληροί τις περιβαλλοντικές απαιτήσεις του συστήματος οικολογικής σήμανσης της Ευρωπαϊκής Ένωσης. (Αρ.Μητρώου EL /044/001).
- Εναρμονισμένο με την οδηγία 2004/42/EK.

Οδηγίες Εφαρμογής

Αραιώστε με νερό έως 15% κατ' όγκον και στη συνέχεια αναδεύστε καλά το προϊόν πριν από τη χρήση.

Προετοιμασία επιφάνειας

Οι προς βαφή επιφάνειες πρέπει να είναι στεγνές και καθαρές από τυχόν σκόνες, λίπη, άλατα και παλαιά ξεφλουδισμένα χρώματα. Τυχόν τρύπες, σκασίματα ή ανομοιομορφίες του τοίχου πρέπει προηγουμένως να στοκάρονται με Ακρυλικό Στόκο ή Στόκο Σπατουλαρίσματος Δύο Συστατικών της Berling. Εφαρμόστε το προϊόν με πινέλο ή ρολλό μετά από την κατάλληλη αραίωση. Η εφαρμογή πραγματοποιείται σε θερμοκρασία περιβάλλοντος από 8°C έως 35°C και μέγιστη σχετική υγρασία 75%.

Νέες επιφάνειες

Για τέλεια αποτελέσματα σε νέες επιφάνειες, συνιστάται το σπατουλάρισμα του τοίχου με Στόκο Σπατουλαρίσματος Δύο Συστατικών της Berling και στη συνέχεια αστάρωμα με αστάρι νερού Nature Aquafix ή Fixateur νερού της Berling σύμφωνα με τις οδηγίες εφαρμογής. Τέλος το Eco - Leader εφαρμόζεται σε δύο επιστρώσεις. Εάν επιλέξετε έντονα αποχρώσεις, για καλύτερα αποτελέσματα προτείνεται ο χρωματισμός του Στόκου Δύο Συστατικών της Berling στην επιθυμητή απόχρωση.

Παλιές επιφάνειες

Σε ήδη βαμμένες αλλά υγιείς χωρίς σαθρά σημεία επιφάνειες εφαρμόζονται δύο επιστρώσεις του προϊόντος μετά από κατάλληλη αραίωση. Στην περίπτωση στοκαρισμένων επιφανειών απαιτείται τρίψιμο αυτών με σιλερόχαρτο. Στη συνέχεια ασταρώνονται με αστάρι νερού Nature Aquafix ή Fixateur Νερού της Berling και έπειτα εφαρμόζεται το Professional Eco Leader σε δύο επιστρώσεις. Επιφάνειες που έχουν υποστεί κιμωλίαση ή είναι καλυμμένες με υδρόχρωμα ή ασβέστη απαιτείται να ασταρώνονται αρχικά με αστάρι νερού Nature Aquafix ή Fixateur νερού της Berling και στη συνέχεια εφαρμόζεται το Eco - Leader. Εάν η επιφάνεια είναι λερωμένη από καπνιά, καυσαέρια ή άλλους οικιακούς ρύπους απαιτείται το αστάρωμά της με αστάρι Nature Aquasil της Berling (υδατοδιάλυτο υπόστρωμα, μονωτικό νικωτίνης - καπνιάς) πριν την εφαρμογή του προϊόντος.

Μετά τη χρήση το εναπομένον χρώμα απομακρύνεται από τα εργαλεία βαφής και στη συνέχεια καθαρίζονται με σαπούνι και νερό. Τα εκπλύματα διαχειρίζονται σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία και τους τοπικούς κανονισμούς.

Τεχνικές Προδιαγραφές (για το λευκό)

Φορέας: Συμπολυμερές γαλάκτωμα οξικού πολυβυνιλίου - Veona.

Χρωστικά: Διοξειδίο του τιτανίου.

Πληρωτικά υλικά: Ανθρακικό ασβέστιο διαφόρων κοκκομετριών, πυριτικό αργίλιο, ταλκ.

Π.Ο.Ε.: 10gr/lt (μέγιστη περιεκτικότητα Πτητικών Οργανικών Ενώσεων έτοιμου προς χρήση προϊόντος).

Στερεά: 64% ± 1 (για το λευκό).

Ειδικό βάρος: 1,57 ± 0,02gr/cm³ (ISO 2811) για το λευκό.

Ιξώδες: 92 - 97 K.U., 25°C (ASTM D562) για το λευκό.

pH: 8,5 ± 0,3

Απόδοση: 11 - 13m²/lt, αναλόγως του τρόπου βαφής και της απορροφητικότητας της επιφάνειας.

Βαθμός σπιλνότητας: 2,0 - 2,5 units σε γωνία 60°.

Φωτεινότητα: L > 95

Διαλύτης: Νερό.

Αραίωση: Αραιώνεται με νερό σε ποσοστό έως 15% κατ' όγκο, αναλόγως του τρόπου βαφής.

Εφαρμογή: Το προϊόν εφαρμόζεται με πινέλο ή ρολλό.

Χρόνος στεγνώματος: Επιφανειακά από 1 έως 2 ώρες.

(Οι χρόνοι αυτοί μπορεί να επιμηκύνονται ανάλογα με τη θερμοκρασία και την υγρασία).

Επαναβαφή: Μετά την πάροδο 4 έως 6 ωρών.

(Οι χρόνοι αυτοί μπορεί να επιμηκύνονται ανάλογα με τη θερμοκρασία και την υγρασία).

Αποχρώσεις

Διατίθεται σε λευκό και σε βάση C. Χρωματίζεται σε χιλιάδες αποχρώσεις βάσει του συστήματος χρωματισμού της Berling.

Επισημάνσεις - Αποτροπή Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων

Τα κενά δοχεία και τα υπολείμματα χρώματος πρέπει να καταστρέφονται σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία και τους τοπικούς κανονισμούς. Για περισσότερες πληροφορίες ζητήστε το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας του προϊόντος.

Προτεινόμενος προστατευτικός εξοπλισμός

Φροντίστε για αερισμό του χώρου εργασίας, φορέστε προστατευτικά γάντια και γυαλιά.

Αποθήκευση

Διατηρείστε τα δοχεία ερμητικά κλειστά και προστατέψτε από τον παγετό. Για μακροχρόνια αποθήκευση το προϊόν είναι καλύτερα να φυλάσσεται σε κλειστούς χώρους, προκειμένου να αποφεύγεται η έκθεσή του σε πολύ χαμηλές ή υψηλές θερμοκρασίες καθώς και σε συνθήκες υψηλής υγρασίας.

Μεταφορά

Δεν θεωρείται επικίνδυνο κατά την μεταφορά.

ΒΑΣΕΙ ΤΗΣ 2004/42/ΕΚ

ΦΑΣΗ II, Υποκατηγορία α, Εσωτερικής χρήσης ματ για τοίχους και οροφές, Οριακή τιμή Π.Ο.Ε. = 30gr/lt, Μέγιστη τιμή Π.Ο.Ε. = 10gr/lt (έτοιμου προς χρήση προϊόντος).

Η ποιότητα των προϊόντων μας διασφαλίζεται από τα λειτουργικά συστήματα ISO 9001 & ISO 14001 που εφαρμόζει η εταιρεία. Οι παραπάνω πληροφορίες βασίζονται στην μακρόχρονη εμπειρία μας και σε εργαστηριακούς ελέγχους και έχουν σκοπό μόνο την περιγραφή του προϊόντος και τον προσδιορισμό της εφαρμογής του. Παρόλα αυτά ο τελικός χρήστης θα πρέπει να ελέγχει την καταλληλότητα του προϊόντος για την χρήση που το προορίζει. Η εταιρεία δεν φέρνει καμία ευθύνη για ζημιές που μπορεί να προκληθούν από λάθος εφαρμογή του προϊόντος ή μη ακολουθώντας τις οδηγίες χρήσης του. Η εταιρεία έχει το δικαίωμα αναθεώρησης του παρόντος εντύπου χωρίς προειδοποίηση. Για οποιοδήποτε διευκρινήσεις επικοινωνήστε με το τεχνικό τμήμα.

BERLING A.B.E.E. Βιομηχανία Χρωμάτων

Οινόφυτα Βοιωτίας, Τ.Κ. 32011,
τηλ.: +30 22620 31663, fax.: +30 22620 31293
www.berling.gr / info@berling.gr / Γραμμή Εξυπηρέτησης **801 11 62222**



Το χρώμα έχει Όνομα!