



YES ECO-ΠΛΑΣΤΙΚΟ

Οικολογικό πλαστικό χρώμα



02.2020 v02

Συσκευασία: 0.75lt | 3lt | 9lt

Περιγραφή

Καλής ποιότητας οικολογικό, πλαστικό χρώμα κατάλληλο για τη βαφή εσωτερικών επιφανειών. Έχει υψηλή πρόσφυση και λευκότητα, μεγάλη ευκολία στην εφαρμογή και αντοχή στις αλλαγές των καιρικών συνθηκών. Είναι κατάλληλο για χρήση σε όλων των ειδών τις εσωτερικές επιφάνειες, όπου απαιτείται συχνό βάψιμο, όπως σχολεία, γυμναστήρια, ξενοδοχεία, γκαράζ κ.α. Αποτελεί την ιδανική επιλογή για όσους επιθυμούν ένα ποιοτικό χρώμα σε μια οικονομική τιμή.

Σκοπός χρήσης

Βαφή εσωτερικών τοίχων και οροφών

Χαρακτηριστικά Προϊόντος

- Υψηλή απόδοση και λευκότητα
- Καλή πρόσφυση και καλυπτικότητα
- Ευκολία στην εφαρμογή
- Ματ φινίρισμα
- Χαμηλή περιεκτικότητα Πτητικών Οργανικών Ενώσεων
- Πληροί τις περιβαλλοντικές απαιτήσεις οικολογικής σήμανσης της Ευρωπαϊκής Ένωσης. (Αρ Μητρώου EL/044/001)

Αποχρώσεις

Διατίθεται σε λευκό και χρωματίζεται σε ανοιχτές αποχρώσεις με το με το σύστημα χρωματισμού της Berling. (Για τη δημιουργία περισσότερων αποχρώσεων, χρησιμοποιείτε τις βάσεις χρωματισμού Yes Πλαστικό Βάση B & Yes Πλαστικό Βάση C).

Απόδοση

10 – 12m²/lt, για τελειωμένη επιφάνεια και καλυπτικότητα 98%. (ISO 6504/1).

Προτεινόμενα συστήματα βαφής

Παλιές και νέες εσωτερικές επιφάνειες

<u>Εσωτερική Τοιχοποιία</u>		
Νέες επιφάνειες		
Προετοιμασία	Για τέλεια αποτελέσματα σε νέες επιφάνειες συνιστάται αρχικά το σπατουλάρισμα του τοίχου με Stuco Grid της Berling, ακολουθώντας τις οδηγίες εφαρμογής του.	2 επιστρώσεις
Αστάρι	Ασταρώστε με μικρονιζέ αστάρι νερού Nature Aquafix, Ακρυλικό Αστάρι Πλαστικού ή Αστάρι Ακρυλικού Λευκό (το οποίο μπορεί να χρωματιστεί με το σύστημα χρωματισμού της Berling), ακολουθώντας τις οδηγίες εφαρμογής τους.	1 επίστρωση
Τελική επίστρωση	Yes Eco Πλαστικό	2 επιστρώσεις
Παλιές- ήδη βαμμένες επιφάνειες		
Προετοιμασία	Σε ήδη βαμμένες αλλά υγιείς χωρίς σαθρά σημεία επιφάνειες, δεν απαιτείται ιδιαίτερη προετοιμασία. Στην περίπτωση στοκαρισμένων επιφανειών απαιτείται τρίψιμο αυτών με σιλερόχαρτο.	
Αστάρι	Για επιφάνειες στοκαρισμένες και επιφάνειες που έχουν υποστεί κιμωλίαση ή είναι καλυμμένες με υδρόχρωμα ή ασβέστη απαιτείται να ασταρώνονται αρχικά με αστάρι νερού Nature Aquafix. Εάν η επιφάνεια είναι λερωμένη από καπνιά, καυσαέρια ή άλλους οικιακούς ρύπους απαιτείται το αστάρωμά της με αστάρι Nature Aquasil της Berling, πριν την εφαρμογή του προϊόντος.	1 επίστρωση
Τελική Επίστρωση	Yes Eco Πλαστικό.	2 επιστρώσεις

<u>Επιφάνειες γυψοσανίδας</u>		
Νέες επιφάνειες		
Προετοιμασία	Εάν απαιτείται, σπατουλάρετε με Stuco Grid της Berling, ακολουθώντας τις οδηγίες εφαρμογής του.	2 επιστρώσεις
Αστάρι	Εφόσον προηγηθεί εξ ολοκλήρου στοκάρισμα ή σπατουλάρισμα της γυψοσανίδας ασταρώστε με Nature Aquafix, ή Ακρυλικό Αστάρι Πλαστικού ή Berling Nanoprimer. Εάν δεν απαιτηθεί διαδικασία στοκαρίσματος τότε χρησιμοποιείτε Αστάρι Γυψοσανίδας της Berling, ακολουθώντας τις οδηγίες εφαρμογής του. Σε περίπτωση επιλογής αποχρώσεων μπορεί να χρωματιστεί στην ίδια η παραπλήσια απόχρωση για την μείωση των	1 επίστρωση

	απαιτούμενων τελικών επιστρώσεων.	
Τελική επίστρωση	Yes Eco Πλαστικό	2 επιστρώσεις
Παλιές- ήδη βαμμένες επιφάνειες		
Αστάρι	Σε περίπτωση ήδη βαμμένων αλλά υγιών επιφανειών δεν απαιτείται αστάρωμα. Για ήδη βαμμένες επιφάνειες που εμφανίζουν σαθρά σημεία, ασταρώστε με αστάρι Berling Nanoprimer ή Nature Aquafix της Berling. Εάν η επιφάνεια είναι λερωμένη από καπνιά, καυσαέρια ή άλλους οικιακούς ρύπους απαιτείται το αστάρωμα της με αστάρι Nature Aquasil της Berling πριν την εφαρμογή του προϊόντος	1 επίστρωση 1 επίστρωση
Τελική επίστρωση	Yes Eco Πλαστικό	2 επιστρώσεις

Συνθήκες εφαρμογής

Η εφαρμογή πραγματοποιείται σε θερμοκρασία περιβάλλοντος από 10°C έως 35°C και μέγιστη σχετική υγρασία 80%.

Οδηγίες εφαρμογής

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 Stucco Grid της Berling, ακολουθώντας τις οδηγίες εφαρμογής τους. Το προϊόν εφαρμόζεται με πινέλο ή ρολό μετά από την κατάλληλη αραίωση.

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Π.Ο.Ε.	10gr/lit (μέγιστη περιεκτικότητα Πτητικών Οργανικών Ενώσεων έτοιμου προς χρήση προϊόντος).
Πυκνότητα	1,67 ± 0,03gr/cm ³ (ISO 2811)
Ιξώδες	118-130 K.U., 25°C (ASTM D562)
Ph	7,7-8,7
Απόδοση	10-12 m ² /lit, για τελειωμένη επιφάνεια και καλυπτικότητα 98%. (ISO 6504/1).
Βαθμός στιλπνότητας	<3 μονάδες σε γωνία 60°.
Αραίωση	Αραιώνεται με νερό σε ποσοστό 10 - 15% κατ' όγκον, αναλόγως του τρόπου βαφής.
Εφαρμογή	Το προϊόν εφαρμόζεται με πινέλο ή ρολό.
Χρόνος στεγνώματος	Επιφανειακά από 2 έως 4 ώρες, αναλόγως των καιρικών συνθηκών. (Οι χρόνοι αυτοί μπορεί να επιμηκύνονται ανάλογα με τη θερμοκρασία και την υγρασία).
Επαναβαφή	Μετά την πάροδο 4- 6 ωρών, αναλόγως των καιρικών συνθηκών. (Οι χρόνοι αυτοί μπορεί να επιμηκύνονται ανάλογα με τη θερμοκρασία και την υγρασία).

ΒΑΣΕΙ ΤΗΣ 2004/42/ΕΚ

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

Αποθήκευση

Να αποθηκεύετε το προϊόν σε κλειστούς χώρους, ώστε να αποφεύγεται η έκθεση του σε υψηλές ή χαμηλές θερμοκρασίες και σε συνθήκες υψηλής υγρασίας. Αποφεύγετε τις πηγές θερμότητας, ακτινοβολίας, στατικού ηλεκτρισμού και την αποθήκευση κοντά σε τρόφιμα. Διατηρείστε τα δοχεία ερμητικά κλειστά. Μετά το άνοιγμα του δοχείου χρησιμοποιήστε το προϊόν σε σύντομο χρονικό διάστημα. Κλείστε ξανά καλά το δοχείο.

Οδηγίες προφύλαξης - Αποτροπή περιβαλλοντικών επιπτώσεων

Να ελαχιστοποιείτε τη σπατάλη χρώματος υπολογίζοντας την ποσότητα χρώματος που θα χρειαστείτε. Να ανακτάτε τα περισσεύματα χρώματος για να τα επαναχρησιμοποιήσετε. Η επαναχρησιμοποίηση των χρωμάτων μπορεί να ελαχιστοποιήσει πραγματικά τις περιβαλλοντικές επιπτώσεις κύκλου ζωής των προϊόντων. Καθαρίστε τα εργαλεία με σαπούνι και νερό. Μην απορρίπτετε τα εκπλύματα και τα περισσεύματα των χρωμάτων στον νεροχύτη, στην τουαλέτα ή στον κάδο απορριμμάτων. Κενά δοχεία με υπολείμματα χρώματος θα πρέπει να αντιμετωπίζονται με τον ίδιο τρόπο και να διατίθενται σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς. Θα πρέπει να ζητούνται συμβουλές από την τοπική αυτοδιοίκηση σχετικά με την διάθεση και την αποκομιδή των αποβλήτων. Συμβουλευτείτε εξουσιοδοτημένο φορέα ανάκτησης και διάθεσης αποβλήτων. Φορέστε προστατευτικά γάντια και πανοραμικά γυαλιά. Μην τρώτε, ούτε να πίνετε κάτι, κατά τον χρόνο χειρισμού. Να πλένετε τα χέρια σας με τα κατάλληλα προϊόντα καθαρισμού.

Μακριά από παιδιά. Διαβάστε πάντα την ετικέτα πριν την χρήση.

Για περισσότερες πληροφορίες ζητήστε το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας του προϊόντος.

Οι παραπάνω πληροφορίες είναι βασισμένες σε ελέγχους εργαστηρίων και στην μακρόχρονη εμπειρία του επιστημονικού προσωπικού της εταιρείας. Η ποιότητα του προϊόντος είναι εγγυημένη από το λειτουργικό σύστημα της εταιρείας το οποίο είναι βασισμένο στις απαιτήσεις των προτύπων ISO 9001, OHSAS 18001, ISO 14001 και τον κανονισμό EMAS. Ως παραγωγός δε φέρουμε καμία ευθύνη για οποιοσδήποτε ζημιές ή φθορές προκληθούν στην περίπτωση που το προϊόν δεν έχει χρησιμοποιηθεί για την κατάλληλη εφαρμογή και σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσης του.

BERLING A.B.E.E.

Βιομηχανία Χρωμάτων

Οινόφυτα Βοιωτίας Τ.Κ. 32011,

τηλ.: +30 22620 31633, fax.: +30 22620 31293

www.berling.gr / info@berling.gr Γραμμή Εξυπηρέτησης Πελατών 801 11 62222



Το χρώμα έχει Όνομα!