



Συσκευασία	0,75 Lt	3 Lt	9 Lt
Βάσεις	A+C	A+C	A+C
Matt			Gloss

Περιγραφή

Το Πρώτο Ελληνικό προϊόν που συνδυάζει δύο ιδιότητες, ενός 100% ακρυλικού χρώματος και ενός μονωτικού. Πρόκειται για εξαιρετικής ποιότητας ακρυλικό και μονωτικό χρώμα, το οποίο λόγω της ειδικής σύνθεσής του δημιουργεί ελαστική μεμβράνη η οποία εμφανίζει εξαιρετική πρόσφυση σε κάθετες εξωτερικές επιφάνειες. Η μεμβράνη αυτή εξασφαλίζει άριστη στεγάνωση του τοίχου από την υγρασία και τον παγετό και εξαιρετική αντοχή στις υψηλές και χαμηλές θερμοκρασίες. Λόγω της ελαστικότητας της σχηματιζόμενης μεμβράνης το Monostop έχει τη δυνατότητα να ακολουθεί τις συστολές και διαστολές του τοίχου, χωρίς τη δημιουργία σκασιμάτων ή ρωγμών. Δεν επηρεάζεται από μούχλα, ενώ έχει εξαιρετική αντοχή στην υπεριώδη ακτινοβολία, η οποία δεν προσβάλλει τη λευκότητα και ελαστικότητα του προϊόντος. Διατίθεται σε σατινέ και ματ τελείωμα.

Χαρακτηριστικά Προϊόντος

- 100% ακρυλικό χρώμα και μονωτικό.
- Εξαιρετική πρόσφυση & ελαστικότητα.
- Διακρίνεται για την δυνατή αντοχή του στον πάγο, την υγρασία & στις αλλαγές των καιρικών συνθηκών.
- Μεγάλη καλυπτικότητα.
- Υψηλή απόδοση και λευκότητα.
- Ευκολία στην εφαρμογή.
- Διαθέτει υψηλή διαπερατότητα σε υδρατμούς (EN ISO 7783-1). Διαθέτει εξαιρετικά χαμηλή υδατοαπορροφητικότητα (EN 1062-3) και ανήκει στη Low Class III βάσει της κατάταξης του EN 1062-1.
- Εμφανίζει αντοχή στη κιμωλίαση (ASTM D4214-98).
- Εμφανίζει μεγάλη αντοχή σε αλκάλια (ASTM D 1308-02, ASTM D 714-02).
- 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 τελείως 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 της Berling. Εφαρμόστε το προϊόν με πινέλο ή ρολλό μετά από την κατάλληλη αραιώση. Η εφαρμογή πραγματοποιείται σε θερμοκρασία περιβάλλοντος τουλάχιστον 10°C και σχετική υγρασία μικρότερη του 80%. Μην εφαρμόζετε σε υγρές επιφάνειες ή όταν υπάρχει πιθανότητα βροχής εντός 24 ωρών.

Νέες επιφάνειες

Οι προς βαφή επιφάνειες πρέπει να ασταρωθούν με το αστάρι διαλύτη Fixateur ή Super Primer της Berling και στη συνέχεια το προϊόν εφαρμόζεται σε δυο επιστρώσεις με χρονική διαφορά τουλάχιστον 24 ωρών η μία επίστρωση από την άλλη.

Παλαιές επιφάνειες

Στην περίπτωση ήδη βαμμένων ή στοκαρισμένων επιφανειών απαιτείται τρίψιμο αυτών με σιλερόχαρτο. Στη συνέχεια οι επιφάνειες ασταρώνονται με το αστάρι διαλύτη Fixateur ή Super Primer της Berling και έπειτα το προϊόν εφαρμόζεται σε δύο επιστρώσεις με χρονική διαφορά τουλάχιστον 24 ωρών η μία επίστρωση από την άλλη. Σε επιφάνειες που έχουν υποστεί κιμωλίαση, έχουν ξεφλουδίσει τα παλαιά χρώματα ή είναι καλυμμένες με ασβέστη απαιτείται το αστάρωμά τους με αστάρι Fixateur της Berling και έπειτα το Monostop εφαρμόζεται σε μία επίστρωση μετά την πάροδο 4 έως 6 ωρών αναλόγως των καιρικών συνθηκών και η δεύτερη επίστρωση εφαρμόζεται μετά την πάροδο 24 ωρών.

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

Φορέας: Συμπολυμερής διασπορά ακρυλικών εστέρων και στυρενίου.
Χρωστικά: Διοξειδίο του τιτανίου.
Πληρωτικά υλικά: Ανθρακικό ασβέστιο διαφόρων κοκκομετριών, ταλκ.
Π.Ο.Ε.: 35gr/lit (μέγιστη περιεκτικότητα Πτητικών Οργανικών Ενώσεων έτοιμου προς χρήση προϊόντος).
Στερεά: 68% ± 1 (για το λευκό).
Ειδικό βάρος: 1,48 ± 0,02gr/cm ³ (ISO 2811) για το λευκό.
Ιξώδες: 125 - 130 K.U., 25°C (ASTM D562) για το λευκό.
pH: 8,3 ± 0,3.
Συντελεστής υδατοαπορρόφησης: 0,0185 (kg/m ² √24h) (EN 1062-3)
Αντοχή στην πρόσφυση: 4,5 Mpa (ISO 4624)
Αντοχή στα αλκάλια: Το προϊόν δεν παρουσιάζει καμία χρωματική αλλαγή (ASTM D 714-02)
Απόδοση: 8 - 11m ² /lit, αναλόγως του τρόπου βαφής και της απορροφητικότητας της επιφάνειας.
Βαθμός σπιλνότητας: 3,0 - 3,5 units σε γωνία 60°. (satine)
Φωτεινότητα: L > 98
Διαλύτης: Νερό.
Αραίωση: Αραιώνεται με νερό σε ποσοστό 10 - 15% κατ' όγκο, αναλόγως του τρόπου βαφής.
Εφαρμογή: Το προϊόν εφαρμόζεται με πινέλο ή ρολλό.
Χρόνος στεγνώματος: Επιφανειακά από 1 έως 3 ώρες. (Οι χρόνοι αυτοί μπορεί να επιμηκύνονται ανάλογα με τη θερμοκρασία και την υγρασία).
Επαναβαφή: Μετά την πάροδο 24 ωρών. (Οι χρόνοι αυτοί μπορεί να επιμηκύνονται ανάλογα με τη θερμοκρασία και την υγρασία).

Αποχρώσεις

Διατίθεται σε λευκό σατινέ και σε δύο βάσεις A και C μόνο το σατινέ για την επίτευξη πλήθους αποχρώσεων με το σύστημα χρωματισμού της Berling.

Επισημάνσεις - Αποτροπή Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων

Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα. Μακριά από παιδιά. Διαβάστε την ετικέτα πριν από τη χρήση. Διάθεση του περιεχομένου / περιέκτη σύμφωνα με τους τοπικούς / περιφερειακούς / εθνικούς / διεθνείς κανονισμούς. Περιέχει 2-οκτυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη, μίγμα των: 5-χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη [EC no. 247-500-7] και 2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη [EC no. 220-239-6] (3:1). Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση. Το προϊόν περιέχει βιοκτόνα πρόσθετα για την προστασία του φιλμ.

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 οδική μεταφορά σύμφωνα με τον κανονισμό ADR.

ΒΑΣΕΙ ΤΗΣ 2004/42/ΕΚ

ΦΑΣΗ II, Υποκατηγορία γ, Εξωτερικών τοίχων ορυκτών υποστρωμάτων, Οριακή τιμή Π.Ο.Ε. = 40gr/lit, Μέγιστη τιμή Π.Ο.Ε. = 35gr/lit (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!