

ANTI GRAFFITI VARNISH

Βερνίκι νερού για προστασία από το Graffiti,
2 Συστατικών



06.2024 V.06

Εξαιρετικής ποιότητας και ειδικής σύνθεσης υδατοδιάλυτο βερνίκι 2 συστατικών. Είναι βασισμένο σε νέας τεχνολογίας πολυουρεθανικές ρητίνες. Εμφανίζει εξαιρετική πρόσφυση στις κατάλληλα προετοιμασμένες επιφάνειες και αναπτύσσει ισχυρή χημική αντοχή. Χρησιμοποιείται για την προστασία από την αναγραφή συνθημάτων (graffiti). Κατάλληλο και για χρήση σαν βερνίκι προστασίας σε ήδη βαμμένες επιφάνειες με πλαστικά ή ακρυλικά χρώματα, σε ξύλινες επιφάνειες, σε σοβά, σε εμφανές μπετόν. Η απόχρωση του υποστρώματος παραμένει ίδια.



**Αναδεύστε καλά
πριν την χρήση**



Απόδοση:
10-12 m²/lt



**Χρόνος
Στεγνώματος:**
Επιφανειακά από
1 έως 1,5 ώρες



Αραίωση:
με νερό σε
ποσοστό έως-15
% κατ' όγκον



Βαφή:
Με ρολό



Βαφή:
Με πινέλο

Χαρακτηριστικά Προϊόντος

- Νέας τεχνολογίας πολυουρεθανικές υδατοδιάλυτες ρητίνες.
- Υψηλή πρόσφυση.
- Υψηλή αντοχή σε χημικούς παράγοντες.
- Μεγάλη αντοχή σε εξωτερικές καιρικές συνθήκες.
- Μεγάλη διάρκεια ζωής.

Αποχρώσεις

Διατίθεται σε άχρωμο και δεν χρωματίζεται.

Συσκευασία:

5Kg
10Kg



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, ISO 45001, ISO 14001 και τον κανονισμό EMAS. Ως παραγωγός δε φέρουμε καμία ευθύνη για οποιεσδήποτε ζημιές ή φθορές προκληθούν στην περίπτωση που το προϊόν δεν έχει χρησιμοποιηθεί για την κατάλληλη εφαρμογή και σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσης του.



Ειδικό Βάρος	A' Συστατικό 1,00 ± 0,02gr/cm ³ (ISO 2811) B' Συστατικό 1,10 ± 0,02gr/cm ³ (ISO 2811) Μίγματος 1,03 ± 0,02gr/cm ³ (ISO 2811).
Ιξώδες μίγματος	70-80 sec (CUP 4 (25° C))
pH	A' Συστατικό 8,3 ± 0,2.
Αναλογία συστατικών	3 μέρη A' συστατικού προς 1 μέρος B' συστατικού κατ' όγκο.
Απόδοση	10 – 12m ² /lt, ανάλογα με το είδος της επιφάνειας και τον τρόπο εφαρμογής.
Χρόνος στεγνώματος	Επιφανειακά από 1 έως 1,5 ώρες αναλόγως των καιρικών συνθηκών. Σε βάθος μετά από τουλάχιστον 24 ώρες (Οι χρόνοι αυτοί μπορεί να επιμηκύνονται ανάλογα με τη θερμοκρασία και την υγρασία). Οι πλήρεις αντοχές του υλικού σε χημικά μέσα μετά από 7 ημέρες.
Επαναβαφή	Μετά την πάροδο 2 ωρών και όχι μετά από 24 ώρες. Αν πρέπει να επαναβαφεί το υλικό μετά από μεγάλο διάστημα πρέπει πρώτα να αποχαρταριστεί με γυαλόχαρτο.
Χρόνος ζωής μίγματος	2,5 ώρες στους 25°C.
Γυαλάδα	Μεγαλύτερη από 85 units στις 60°.
Αραιώση	Αραιώνεται με νερό σε ποσοστό 15% κατ' όγκο αν πρόκειται για την πρώτη επίστρωση (σαν αστάρι) και σε ποσοστό 5 έως 6% κατ' όγκο αν πρόκειται για τελικές επιστρώσεις.

ΒΑΣΕΙ ΤΗΣ 2004/42/EK

ΦΑΣΗ II,
Υποκατηγορία Ιβ,
επιχρίσματα
διακοσμητικών
εφφέ, Οριακή τιμή
Π.Ο.Ε. = 200gr/lt,
Μέγιστη τιμή Π.Ο.Ε.
= 70gr/lt (έτοιμο
προς χρήση).



Αποθήκευση

Να αποθηκεύεται το προϊόν σε κλειστούς χώρους, ώστε να αποφεύγεται η έκθεση του σε υψηλές ή χαμηλές θερμοκρασίες και σε συνθήκες υψηλής υγρασίας. **Να δίνεται ιδιαίτερη προσοχή στην αποθήκευση του Β' συστατικού καθώς μπορεί να πολυμεριστεί εύκολα με την ατμοσφαιρική υγρασία.** Αποθηκεύστε μακριά από πηγές θερμότητας, άμεση ηλιακή ακτινοβολία, σπινθήρες και πηγές ανάφλεξης. Μακριά από τρόφιμα και ποτά. 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. Διαβάστε πάντα την ετικέτα πριν την χρήση. **Για περισσότερες πληροφορίες ζητήστε το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας του προϊόντος.**

Εσωτερική/ Εξωτερική Τοιχοποιία

- Νέες επιφάνειες/ Παλιές- ήδη βαμμένες επιφάνειες

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ

Το υλικό αφού περαστεί σε 3 επιστρώσεις και έχει καλυφθεί σωστά η επιφάνεια χρειάζεται 7 ημέρες για να πιάσει πλήρως τις αντοχές του. Σε περίπτωση αναγραφής με graffiti πριν ολοκληρωθεί αυτό το διάστημα υπάρχει περίπτωση να μην υπάρχει σωστός καθαρισμός. Μετά την αναγραφή προσπαθήστε να καθαρίσετε την επιφάνεια όσο το δυνατόν πιο σύντομα για να έχουμε καλύτερα αποτελέσματα. Για τον καθαρισμό αρχικά χρησιμοποιείτε νερό υπό πίεση. Εάν το αποτέλεσμα δεν είναι ικανοποιητικό, χρησιμοποιείτε ειδικά διαλυτικά καθαρισμού όπως το NC1 της BERLING χρησιμοποιώντας πανί ή χαρτί. Μην αφήνετε το πανί ή το χαρτί με το διαλυτικό πολλή ώρα επάνω στην επιφάνεια του υλικού. Μπορεί να προκληθεί ζημιά στο υλικό. Σε δύσκολες περιπτώσεις επαναλάβετε τη διαδικασία καθαρισμού. Το υλικό έχει ελεγχθεί και δουλεύει σωστά με τα περισσότερα spray που κυκλοφορούν στο εμπόριο. Στην περίπτωση γραφής με board markers ο καθαρισμός είναι άμεσος και γρήγορος με ένα πανί ή χαρτί ελαφρώς υγρό. Αν συναντήσετε board marker που μετά τον καθαρισμό αφήνει σκιές, τότε καθαρίστε με το ειδικό διαλυτικό και δοκιμάστε κάποιο άλλο marker. Το υλικό κρατάει τις αντοχές του ακόμα και μετά από αρκετούς καθαρισμούς, εφόσον έχουν χρησιμοποιηθεί τα σωστά διαλυτικά καθαρισμού και ο σωστός τρόπος. Μπορεί να παρατηρήσετε μετά από κάποιες χρήσεις (καθαρισμούς) μείωση της γυαλάδας του υλικού. Αυτό είναι φυσιολογικό και δεν επηρεάζεται η απόδοση του. Παρόλα συστήνεται μετά από αρκετές χρήσεις να γίνεται μία καινούργια επίστρωση έτσι ώστε το επιθυμητό αποτέλεσμα να έχει μεγάλη διάρκεια ζωής.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Εφαρμόζεται με ρολό ή πινέλο, σε θερμοκρασία περιβάλλοντος 12°C έως 30°C και μέγιστη σχετική υγρασία έως 75%. Μην εφαρμόζεται σε υγρές επιφάνειες ή όταν υπάρχει πιθανότητα βροχής τις επόμενες 48 ώρες. Αναδεύετε καλά το περιεχόμενο του Α' συστατικού. Στην συνέχεια ρίχνετε μέσα σε αυτό το περιεχόμενο του δοχείου Β' συστατικού. Αναδεύετε καλά για 2 - 3 λεπτά για να γίνει πλήρης ομογενοποίηση. Στην συνέχεια αραιώνετε το μίγμα με την επιθυμητή ποσότητα νερού. Αφήνετε το μίγμα σε ηρεμία για 5 λεπτά. Αμέσως μετά μπορεί να χρησιμοποιηθεί το υλικό. Ο χρόνος ζωής του μίγματος είναι 2,5 ώρες στους 25°C. **Προσοχή:** Δεν υπάρχει σαφής ένδειξη για το πέρας του χρόνου ζωής, αλλά μετά από αυτό το διάστημα (2,5 ώρες) το υλικό δεν διατηρεί τις ιδιότητες του. Κατά τη διάρκεια της εφαρμογής δουλέψτε καλά το υλικό με το εργαλείο βαφής προσπαθώντας να μην αφήνετε μεγάλο πάχος υλικού. Για να έχουμε τη μέγιστη δυνατή προστασία πρέπει η επιφάνεια να έχει καλυφθεί πλήρως με το υλικό και να μην υπάρχουν μικροί πόροι ή σημεία που δεν υπάρχει ικανοποιητική ποσότητα υλικού. Για αυτό συνιστώνται 3 επιστρώσεις.

ΑΣΤΑΡΙ

Χρησιμοποιείται το ίδιο το υλικό.

1 επίστρωση με αραιώση έως 15% κατ' όγκο με νερό.

ΤΕΛΙΚΗ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗ

Χρησιμοποιείται το ίδιο το υλικό.

2 επιστρώσεις, με αραιώση έως 6% κατ' όγκο με νερό.