

AQUAFIX NATURE

Μικρονιζέ, ακρυλικό αστάρι



06.2023 V.03

Διαφανές, υδατοδιάλυτο ακρυλικό αστάρι νανοτεχνολογίας, φιλικό προς το περιβάλλον, για εσωτερική και εξωτερική χρήση, με σκοπό τη μείωση της απορροφητικότητας της προς βαφή επιφάνειας, τη στερέωση των προβληματικών επιφανειών (βαμμένων με ασβέστη, κόλλα) και την αύξηση της πρόσφυσης των υπερκείμενων υδατοδιαλυτών πλαστικών χρωμάτων και μονωτικών. Υπερέχει όλων των παραδοσιακών ασταριών ως προς τη φιλικότητά του στο περιβάλλον και την απουσία διαλυτικών.



Αναδεύστε καλά
πριν την χρήση



Απόδοση:
5-8 m²/lt



Χρόνος
Στεγνώματος:
Επιφανειακά μετά
από 6 ώρες



Αραίωση:
με νερό σε
ποσοστό 100%
κατ' όγκο.



Βαφή:
Με ρολό



Βαφή:
Με πινέλο

Χαρακτηριστικά Προϊόντος

- Μεγάλη διεισδυτικότητα στην προς βαφή επιφάνεια.
- Υψηλή απόδοση.
- Πολύ καλή πρόσφυση.
- Ευκολία στην εφαρμογή.
- Σχεδόν άοσμο.
- Χαμηλή περιεκτικότητα Πτητικών Οργανικών Ενώσεων.
- Εναρμονισμένο με την οδηγία 2004/42/ΕΚ.

Αποχρώσεις

Διατίθεται σε διάφανο.

Συσκευασία:

0.75lt

3lt

9lt



EPD[®]
THE INTERNATIONAL EPD[®] SYSTEM

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 παραγωγοί δε φέρουμε καμία ευθύνη για οποιοδήποτε ζημίες 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

Τεχνικά Χαρακτηριστικά



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

Στερεά 24% ± 1.

Ειδικό βάρος 1,01 ± 0,02gr/cm³ (ISO 2811).

Ιξώδες 14 - 18 sec, 25°C (Flow cup 4 DIN 53211).

pH 8,3 ± 0,2.

Απόδοση 5 - 8m²/lf, ανάλογα με την απορροφητικότητα της επιφάνειας.

Αραιώση Αραιώνεται με νερό σε ποσοστό 100% κατ' όγκο.

Εφαρμογή Το προϊόν εφαρμόζεται με πινέλο ή ρολλό.

Χρόνος στεγνώματος Επιφανειακά μετά από 6 ώρες. (Οι χρόνοι αυτοί μπορεί να επιμηκύνονται ανάλογα με τη θερμοκρασία και την υγρασία).

Επαναβαφή Μετά την πάροδο 8 ωρών. (Οι χρόνοι αυτοί μπορεί να επιμηκύνονται ανάλογα με τη θερμοκρασία και την υγρασία).
Συνήθως δεν απαιτείται επαναβαφή

ΒΑΣΕΙ ΤΗΣ 2004/42/EK

ΦΑΣΗ II, , ΦΑΣΗ II,
Υποκατηγορία η,
Συνδεδετικά ασφάλεια,
Οριακή τιμή Π.Ο.Ε.=
30gr/lf, Μέγιστη τιμή
Π.Ο.Ε.= 10gr/lf
(έτοιμου προς
χρήση προϊόντος).



Αποθήκευση

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

Προτεινόμενα συστήματα βαφής



Εσωτερική/ Εξωτερική Επιφάνεια

- Νέες επιφάνειες / Παλιές ήδη βαμμένες επιφάνειες

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 5°C έως 35°C και μέγιστη σχετική υγρασία 70%.

Για νέες επιφάνειες το Aquafix αραιώνεται 100% με νερό και στη συνέχεια εφαρμόζεται μία επίστρωση στην επιφάνεια που θέλουμε να ασταρώσουμε. Κατόπιν γίνεται έλεγχος αν μειώθηκε η απορροφητικότητα της επιφάνειας. Σε περιπτώσεις υποστρώματων με μεγάλη απορροφητικότητα ενδέχεται να απαιτείται και δεύτερη επίστρωση. Μετά εφαρμόζονται στην επιφάνεια δύο επιστρώσεις πλαστικό ή ακρυλικό χρώμα της Berling ακολουθώντας τους χρόνους στεγνώματος και επαναβαφής.

Οδηγίες εφαρμογής

Στην περίπτωση ήδη βαμμένων ή στοκαρισμένων επιφανειών ή σε επιφάνειες που έχουν υποστεί κιμωλίαση, έχουν ξεφλουδίσει τα παλαιά χρώματα ή είναι καλυμμένες με ασβέστη απαιτείται τρίψιμο αυτών με σιλερόχαρτο. Στη συνέχεια στις επιφάνειες εφαρμόζεται μία επίστρωση αστάρι Aquafix της Berling αραιωμένο 1:1 με νερό. Κατόπιν γίνεται έλεγχος αν μειώθηκε η απορροφητικότητα της επιφάνειας. Σε περιπτώσεις υποστρώματων που έχουν υποστεί μεγάλη κιμωλίαση ενδέχεται να απαιτείται και δεύτερη επίστρωση. Στη συνέχεια εφαρμόζονται στην επιφάνεια δύο επιστρώσεις πλαστικό ή ακρυλικό χρώμα της Berling ακολουθώντας τους χρόνους στεγνώματος και επαναβαφής.

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 παραγωγοί 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.