

BEROCYD 401 - 2 ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ

Δύο συστατικών εποξεικό χρώμα



07.2023 V.03

Δύο συστατικών εποξεικό χρώμα, κατάλληλο για τη βαφή σιδερένιων επιφανειών και μπετόν. Ενδείκνυται για χρήση σε πισίνες, βιομηχανικά δάπεδα, γκαράζ κλπ. Η ειδική του σύνθεση επιτρέπει την εφαρμογή του σε θερμοκρασίες άνω των 13°C και σχετική υγρασία έως 80%. Για εξωτερική χρήση προτείνεται η επικάλυψή του με χρώμα αυτοκινήτων Ducso της Berling ή με χρώμα αυτοκινήτων 2 συστατικών ακρυλικό - πολυουρεθανικό, για μεγαλύτερη διάρκεια ζωής του εποξεικού επιστρώματος.



Αναδεύστε καλά
πριν την χρήση



Απόδοση:
8-10m²/lt



Αραίωση:
Διαλυτικό Beroxy 001 της Berling σε ποσοστό έως 20% κατ' όγκον.



Βαφή:
Με ρολό



Βαφή:
Με πινέλο



Βαφή:
Με airless πιστόλι

Χαρακτηριστικά Προϊόντος

- Δύο συστατικών εποξεικό χρώμα.
- Πολύ καλή πρόσφυση.
- Μεγάλη αντοχή στις αλλαγές των καιρικών συνθηκών.
- Ελεύθερο μολύβδου, υδραργύρου και άλλων βαρέων μετάλλων.
- Εναρμονισμένο με την οδηγία 2004/42/ΕΚ.

Αποχρώσεις

Διατίθεται σε λευκό, θαλασσί και γκρι.

Συσκευασία:

Α Συστατικό:

2,61lt

18,2lt

Β Συστατικό:

1lt

7lt



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.

Τεχνικά Χαρακτηριστικά



Π.Ο.Ε.	490 gr/ltr (μέγιστη περιεκτικότητα Πτητικών Οργανικών Ενώσεων έτοιμου προς χρήση προϊόντος).
Πυκνότητα	A Συστατικό: $1,56 \pm 0,02 \text{ gr/cm}^3$ (ISO 2811). B Συστατικό: $0,92 \pm 0,02 \text{ gr/cm}^3$ (ISO 2811).
Ιξώδες μίγματος	A Συστατικό: 120-130 K.U. 25°C (ASTM D562) B Συστατικό: 50-100 sec, 25°C (Flow cup, 4 DIN 53211).
Απόδοση	8-10m ² /ltr (για το μίγμα) ανά στρώση.
Αραιώση	Το προϊόν αραιώνεται με Διαλυτικό Beroxy 001 της Berling σε ποσοστό έως 20% κατ' όγκον.
Εφαρμογή	Το προϊόν εφαρμόζεται με πινέλο ή ρολό ή airless πιστόλι.
Χρόνος ζωής μίγματος	Μετά την ανάμιξη το μίγμα έχει χρόνο ζωής 4-6 ώρες 20°C. Οι χρόνοι διαφοροποιούνται ανάλογα με την θερμοκρασία και την υγρασία .
Τελική σκλήρυνση επίστρωσης	7-10 μέρες μετά την εφαρμογή.
Επαναβαφή	Μετά την πάροδο 24 ωρών.

ΒΑΣΕΙ ΤΗΣ 2004/42/EK

ΦΑΣΗ II, ,
Υποκατηγορία I,
Ειδικά επιχρίσματα
δύο συστατικών (Για
το μίγμα A και B
συστατικού σε
αναλογία 4A:1 B
κατά βάρος),
Οριακή τιμή Π.Ο.Ε.=
500gr/ltr, Μέγιστη
τιμή Π.Ο.Ε.= 490gr/ltr
(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 οποιεσδήποτε ζημιές 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

- Βιομηχανικά δάπεδα/ Πισίνες

ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Αναμιγνύεται το Α και Β συστατικό σε αναλογία 4:1 κατά βάρος ή 2,6 : 1 κατ' όγκον με καλή ανάδευση. Το μίγμα αραιώνεται με το Διαλυτικό Beroxy 001 της Berling σε ποσοστό έως 20% κατ' όγκον. Το χρονικό διάστημα που πρέπει να μεσολαβεί μεταξύ δύο διαδοχικών επιστρώσεων είναι μία ημέρα. Αν δεν γίνει επαναβαφή μέσα σε διάστημα 3 ημερών πρέπει να γίνει αποχαρτάρισμα της επιφάνειας πριν την επόμενη στρώση. Μετά τη χρήση καθαρίστε τα εργαλεία βαφής με το Διαλυτικό Beroxy 001 της Berling. Τα εκπλύματα διαχειρίζονται ως επικίνδυνα απόβλητα σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία και τους τοπικούς κανονισμούς.

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.