

BEROCYD 111 2 ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ 11.1

Διαφανές, εποξεικό υπόστρωμα και τελείωμα



Συσκευασία

1Lt

4Lt

Bάσεις

—

—

Matt

Gloss

Περιγραφή

Δύο συστατικών διαφανές εποξεικό υπόστρωμα και τελείωμα, κατάλληλο για την επίστρωση επιφανειών από μπετόν, όπως βιομηχανικά δάπεδα, δεξαμενές νερού, γκαράζ κλπ. Η ειδική του σύνθεση επιτρέπει την εφαρμογή του σε θερμοκρασίες άνω των 13°C και σχετική υγρασία έως 80%.

Χαρακτηριστικά Προϊόντος

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

Οδηγίες Εφαρμογής

Αναμιγνύεται το Α και Β συστατικό σε αναλογία 1:1 κατά βάρος με καλή ανάδευση. Το μίγμα δεν απαιτεί αραίωση, είναι έτοιμο προς χρήση. Το χρονικό διάστημα που πρέπει να μεσολαβεί μεταξύ δύο διαδοχικών επιστρώσεων είναι μία ημέρα.

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.

Τεχνικές Προδιαγραφές

Φορέας : Εποξειδική ρητίνη.

Π.Ο.Ε.: 544gr/lt (μέγιστη περιεκτικότητα Πτητικών Οργανικών Ενώσεων έτοιμου προς χρήση προϊόντος, για το μίγμα Α και Β συστατικού).

Ειδικό βάρος Α' συστατικού : $1,03 \pm 0,02 \text{ gr/cm}^3$ (ISO 2811).

Ειδικό βάρος Β' συστατικού : $0,90 \pm 0,02 \text{ gr/cm}^3$ (ISO 2811).

Ιξώδες Α' συστατικού : 80 - 90 K.U., 25°C (ASTM D562).

Ιξώδες Β' συστατικού : 15 - 20 sec, 25°C (Flow cup 4 DIN 53211).

Χρόνος ζωής μίγματος : Μετά την ανάμιξη το μίγμα έχει χρόνο ζωής 6 - 10 ώρες, ανάλογα με τις καιρικές συνθήκες.

Τελική σκλήρυνση : Το προϊόν αποκτά την τελική του σκληρότητα μετά από 7 - 10 ημέρες από την εφαρμογή του. Για το λόγο αυτό οι εργασίες της επίστρωσης πρέπει να ολοκληρωθούν μέσα στο διάστημα αυτό.

Απόδοση : 7 - 9m²/lt μίγματος.

Αραίωση : Το μίγμα δεν απαιτεί αραίωση, είναι έτοιμο προς χρήση.

Εφαρμογή : Το προϊόν εφαρμόζεται με πινέλο, ρολλό ή πιστόλι.

Επαναβαφή : Μετά την πάροδο 24 ωρών.

Επισημάνσεις - Αποτροπή Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων

Berocyd 111 Α' συστατικό

Το προϊόν ταξινομείται ως επιβλαβές και ως επικίνδυνο για το περιβάλλον. Περιέχει Ξυλόλη (μίγμα ισομερών) και εποξειδικές ενώσεις. Βλέπε οδηγίες του κατασκευαστή.

Εύφλεκτο. Μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση σε επαφή με το δέρμα. Επιβλαβές όταν εισπνέεται και σε επαφή με το δέρμα. Ερεθίζει τα μάτια και το δέρμα. Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς. Μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον. Μακριά από παιδιά. Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια πλύνετε τα αμέσως με άφθονο νερό και ζητήστε ιατρική συμβουλή. Φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία και γάντια. Μην αδειάζετε το υπόλοιπο του περιεχομένου στην αποχέτευση. Σε περίπτωση κατάποσης ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα. Αποφύγετε την απελευθέρωσή του στο περιβάλλον. Συμβουλευτείτε τις ειδικές οδηγίες / δελτίο δεδομένων ασφαλείας. Τα κενά δοχεία και τα υπολείμματα χρώματος πρέπει να διαχειρίζονται ως επικίνδυνα απόβλητα, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία και τους τοπικούς κανονισμούς. Για περισσότερες πληροφορίες ζητήστε το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας του προϊόντος.



Χη : Επιβλαβές



N : Επικίνδυνο για το περιβάλλον

Berocyd 111 Β' συστατικό

Το προϊόν ταξινομείται ως επιβλαβές. Περιέχει Ξυλόλη (μίγμα ισομερών) και 4-μεθυλο-πενταν-2-όνη.

Εύφλεκτο. Κίνδυνος σοβαρών οφθαλμικών βλαβών. Επιβλαβές όταν εισπνέεται και σε επαφή με το δέρμα. Ερεθίζει τα μάτια, το αναπνευστικό σύστημα και το δέρμα. Μακριά από παιδιά. Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια πλύνετε τα αμέσως με άφθονο νερό και ζητήστε ιατρική συμβουλή. Φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία και γάντια.

Μην αδειάζετε το υπόλοιπο του περιεχομένου στην αποχέτευση. Χρησιμοποιείτε συσκευή προστασίας ματιών / προσώπου. Σε περίπτωση κατάποσης ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα. Τα κενά δοχεία και τα υπολείμματα χρώματος πρέπει να διαχειρίζονται ως επικίνδυνα απόβλητα, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία και τους τοπικούς κανονισμούς.

Για περισσότερες πληροφορίες ζητήστε το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας του προϊόντος.



Χη : Επιβλαβές

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

ADR, U.N.1263, Κλάση 3, Ομάδα μεταφοράς 3.

ΒΑΣΕΙ ΤΗΣ 2004/42/ΕΚ

ΦΑΣΗ I, Υποκατηγορία I, Ειδικά επιχρίσματα δύο συστατικών, Οριακή τιμή Π.Ο.Ε.= 550gr/lit,
Μέγιστη τιμή Π.Ο.Ε.= 550gr/lit (έτοιμου προς χρήση προϊόντος).

Οι παραπάνω πληροφορίες είναι βασισμένες σε εργαστηριακούς ελέγχους 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 9001:2000, ISO 14001 και EMAS.

Ως παραγωγή 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.

BERLING A.B.E.E.

Βιομηχανία Χρωμάτων

Οινόφυτα Βοιωτίας - Θέση Ποταμιά Τ.Κ. 32011

τηλ.: +30 22620 - 31663

fax. : +30 22620 - 31293

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

