

ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Sikafloor® Marine-504

ΥΔΑΤΙΚΗΣ ΒΑΣΗΣ, ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΙΚΗ, ΤΕΛΙΚΗ ΜΑΤ ΒΑΦΗ 2-ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ ΓΙΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΑ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΑ

ΤΥΠΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ (ΓΙΑ ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΑΝΑΤΡΕΞΤΕ ΣΤΟ ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ)

Ιδιότητες	Sikafloor® Marine-504 (A)	Sikafloor® Marine-504 (B)
Χημική βάση	Ακρυλική διασπορά	Ισοκυανικό
Χρώμα (CQP001-1)	Λευκό	Διαφανές
Πυκνότητα	μείγμα (+ 5 % H ₂ O) 1,1 kg/l 1,1 kg/l	1,1 kg/l
Περιεχόμενο σε στερεά	57 %	
Αναλογία ανάμειξης	κατά βάρος (A:B)	80 : 20
Θερμοκρασία εφαρμογής	υποστρώματος / περιβάλλοντος	10 – 30 °C ^{A, B}
Χρόνος εργασιμότητας	στους 10 °C στους 20 °C στους 30 °C	50 λεπτά 30 λεπτά 20 λεπτά
Διάρκεια ζωής	6 μήνες ^C	12 μήνες ^C

CQP = Εταιρική Διαδικασία Ποιότητας
Α) Η θερμοκρασία υποστρώματος πρέπει να είναι 3 °C πάνω από το σημείο δρόσου

B) μέγιστη Σ.Υ. 80 %

C) αποθηκευμένο στη σφραγισμένη συσκευασία, σε κατακόρυφη θέση, σε ξηρές συνθήκες και σε θερμοκρασίες μεταξύ 5 και 30 °C, προστατευμένο από την άμεση ηλιακή ακτινοβολία

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το Sikafloor® Marine-504 είναι υδατικής βάσης, διαφανής, ματ πολυουρεθανική τελική βαφή 2-συστατικών για εσωτερικά καταστρώματα. Αποτελεί μέρος των συστημάτων Sikafloor® Marine Deco.

Το Sikafloor® Marine-504 είναι ελεγμένο κατά FTP και εγκεκριμένο σύμφωνα με τις Οδηγίες της IMO (Marine Equipment Directives).

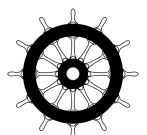
ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

- Εξαιρετικά χαρακτηριστικά εργασιμότητας
- Ιδιαίτερα χαμηλές εκπομπές πτητικών οργανικών ενώσεων
- Φέρει έγκριση IMO
- Εύκολο στον καθαρισμό

ΠΕΔΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Το Sikafloor® Marine-504 έχει σχεδιαστεί ως μέρος των συστημάτων Sikafloor® Marine Deco για εσωτερικά καταστρώματα σε πλοία και σκάφη.

Το προϊόν είναι κατάλληλο για χρήση από επαγγελματίες εφαρμοστές. Θα πρέπει να διεξάγονται δοκιμές με τα πραγματικά υποστρώματα και τις επικρατούσες συνθήκες εφαρμογής για να διασφαλιστεί η ποιότητα της πρόσφυσης και η συμβατότητα του υλικού.



ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ

Η ωρίμανση του Sikafloor® Marine-504 λαμβάνει χώρα με χημική αντίδραση μεταξύ των δύο συστατικών.

Υψηλότερες θερμοκρασίες επιταχύνουν και χαμηλότερες επιβραδύνουν τη διαδικασία ωρίμανσης.

ΧΗΜΙΚΗ ΑΝΤΟΧΗ

Για λεπτομέρειες σχετικά με τη χημική αντοχή της βαφής, επικοινωνήστε με το Τμήμα Βιομηχανικών Εφαρμογών της Sika.

ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Προετοιμασία επιφάνειας

Σκόνη, χαλαρά και σαθρά υλικά θα πρέπει να απομακρύνονται τελείως από όλες τις επιφάνειες, πριν την εφαρμογή του προϊόντος, κατά προτίμηση με βούρτσα ή σκούπα αναρρόφησης. Διασφαλίστε πως το υπόστρωμα είναι καθαρό, στεγνό και απαλλαγμένο από όλους τους ρύπους, όπως σκόνη, λάδια, γράσο, βαφές και άλλα υλικά επιφανειακής επεξεργασίας.

Διαδικασία ανάμειξης

Πριν την ανάμειξη των δύο συστατικών, αναδεύστε το συστατικό Α με κατάλληλο αναμεικτήρα.

Προσθέστε το συστατικό Β και ξεκινήστε την ανάμειξη. Κατά τη διάρκεια της ανάμειξης, προσθέστε 5 – 7 % νερό και συνεχίστε την ανάμειξη για 3 λεπτά και μέχρι λήψης ομοιογενούς μείγματος.

Για να διασφαλίσετε πλήρη ανάμειξη των συστατικών, αδειάστε το μείγμα σε ένα άλλο δοχείο και αναμείξτε ξανά για τουλάχιστον 1 λεπτό.

Αναμείξτε με ηλεκτρικό αναμεικτήρα με προσαρτημένους έλικες, σε ταχύτητα όχι πάνω από 300 grm, για να ελαχιστοποιηθεί ο εγκλωβισμός αέρα.

Μετά την ανάμειξη, αναμείνεται για 10 λεπτά πριν ξεκινήσετε την εφαρμογή του Sikafloor® Marine-504.

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Πριν την εφαρμογή επιβεβαιώστε τη σχετική ατμοσφαιρική υγρασία και το σημείο δρόσου.

Όταν ξεκινήσετε την εφαρμογή, διασφαλίστε πως τα ρολά είναι καλά εμποτισμένα με τη βαφή.

Μετά από κατάλληλη ανάμειξη του υλικού, αδειάστε το και απλώστε το στο δάπεδο. Σημείωση: Δώστε μεγάλη προσοχή στο τέλος του χρόνου εργασιμότητας, καθώς δεν είναι αντιληπτό δια γυμνού οφθαλμού.

Περάστε με ρολό άνω των 50 cm, σταυρωτά στη διεύθυνση εφαρμογής, για να εξαλείψετε σημάδια εφαρμογής.

Πάντα να ανατρέχετε στο πλέον πρόσφατο εγχειρίδιο εφαρμογής.

Ωρίμανση

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με λεπτομέρειες ωρίμανσης, ανατρέξτε στον παρακάτω πίνακα:

Θερμοκρασία	Βατότητα	Ελαφριά κυκλοφορία	Πλήρης ωρίμανση
10 °C	36 ώρες	48 ώρες	6 ημ.
20 °C	16 ώρες	24 ώρες	4 ημ.
30 °C	12 ώρες	18 ώρες	3 ημ.

Αφαίρεση υπολειμμάτων

Νωπό Sikafloor® Marine-504 μπορεί να απομακρυνθεί από τα εργαλεία και τον εξοπλισμό εφαρμογής με νερό. Ωριμο υλικό μπορεί να απομακρυνθεί μόνο με μηχανικά μέσα.

Τα χέρια και το εκτεθειμένο δέρμα θα πρέπει να ξεπλένονται άμεσα με Sika® Cleaner-350H ή κατάλληλο βιομηχανικό καθαριστικό και νερό.

Μη χρησιμοποιείτε διαλύτες στο δέρμα.

Περιορισμοί εφαρμογής

Νωπό εφαρμοσμένο Sikafloor® Marine-504 θα πρέπει να προστατεύεται από την υγρασία, τη συμπύκνωση και το νερό για τουλάχιστον 5 ημέρες. Μη ώριμο υλικό αντιδρά σε επαφή με νερό (αφρίζει).

ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Οι πληροφορίες που αναφέρονται στο παρόν έγγραφο αποτελούν αποκλειστικά γενικές οδηγίες. Ειδικές πληροφορίες για συγκεκριμένες εφαρμογές είναι διαθέσιμες κατόπιν ζήτησης στο Τμήμα Υποστήριξης Βιομηχανικών Εφαρμογών της Εταιρείας. Αντίγραφα των ακόλουθων εγγράφων είναι διαθέσιμα κατόπιν ζήτησης:

- Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
- Εγχειρίδιο εφαρμογής Sikafloor® Marine-504

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ

Sikafloor® Marine-504 (A)

Δοχείο	6 kg
--------	------

Sikafloor® Marine-504 (B)

Δοχείο	1,5 kg
--------	--------

ΒΑΣΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Όλα τα τεχνικά δεδομένα που δηλώνονται σε αυτό το Φύλλο Ιδιοτήτων Προϊόντος βασίζονται σε εργαστηριακές δοκιμές. Τα πραγματικά μετρήσιμα δεδομένα μπορεί να διαφέρουν λόγω συνθηκών που δεν υπόκεινται στον έλεγχο μας.

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΥΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Για πληροφορίες και οδηγίες σχετικά με την ασφαλή διαχείριση, την αποθήκευση και την απόρριψη των χημικών προϊόντων, οι χρήστες πρέπει να ανατρέχουν στο πιο πρόσφατο Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (Safety Data Sheet, SDS), το οποίο περιέχει φυσικά, οικολογικά, τοξικολογικά και άλλα δεδομένα σχετικά με την ασφάλεια κατά τη διαχείριση του προϊόντος.

ΝΟΜΙΚΕΣ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

Οι πληροφορίες και ειδικότερα οι υποδείξεις που αφορούν στην εφαρμογή και τελική χρήση των προϊόντων της SIKA παρέχονται με καλή πίστη και βασίζονται στην τρέχουσα γνώση και εμπειρία της Εταιρείας για τα προϊόντα όταν αυτά αποθηκεύονται, χρησιμοποιούνται και εφαρμόζονται υπό κανονικές συνθήκες σε συμφωνία με τις υποδείξεις της Sika. Στην πράξη οι διαφοροποιήσεις στα υλικά, υποστρώματα και στις επιτόπιες συνθήκες εφαρμογής είναι τέτοιες που καμία εγγύηση δεν μπορεί να δοθεί σχετικά με την εμπορευσιμότητα ή καταλληλότητά τους για συγκεκριμένο σκοπό και καμία ευθύνη από οποιαδήποτε έννομη σχέση δεν μπορεί να θεμελιωθεί κατά της Εταιρείας στη βάση των εδώ αναγραφόμενων πληροφοριών, γραπτών υποδείξεων ή άλλης μορφής παρεχόμενων οδηγιών. Οι χρήστες των προϊόντων πρέπει να ελέγχουν την καταλληλότητα των προϊόντων για την εκάστοτε εφαρμογή και σκοπιμότητα χρήσης. Η Sika έχει το δικαίωμα να τροποποιήσει τις ιδιότητες των προϊόντων της. Η τήρηση των δικαιωμάτων τρίτων είναι επιβεβλημένη. Όλες οι παραγγελίες γίνονται δεκτές υπό τους εκάστοτε όρους της Εταιρείας περί Πώλησης και Παράδοσης. Οι χρήστες των προϊόντων πρέπει πάντοτε να ανατρέχουν στην πιο πρόσφατη έκδοση του τοπικού Φύλλου Ιδιοτήτων Προϊόντος, αντίγραφο του οποίου μπορούν να παρασχεθούν κατόπιν ζήτησης.

ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Sikafloor® Marine-504
Έκδοση: 02.01 (03 - 2023), eI_GR
012119015044001000

Sika Hellas ABEE
Πρωτομαγιάς 15
14568 Κρυσόνερι Αττικής
Τηλ.: +30 210 81 60 600
E-mail: info@gr.sika.com
www.sika.gr

