

ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Sikafloor®-306 W

2-ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ, ΜΑΤ, ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΙΚΗ ΒΑΦΗ ΣΦΡΑΓΙΣΗΣ, ΜΕΡΟΣ ΤΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ SIKAFLOOR®-COMFORTFLOOR®

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Το Sikafloor®-306 W είναι 2-συστατικών, υδατικής βάσης, ιδιαίτερα χαμηλού περιεχομένου σε VOC, πολυουρεθανική, ματ βαφή σφράγισης.

ΧΡΗΣΕΙΣ

Το Sikafloor®-306 W μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο από έμπειρους επαγγελματίες.
Ματ βαφή σφράγισης για τη σειρά συστημάτων δαπέδων Sika ComfortFloor®

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ / ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Υδατικής βάσης
- Ιδιαίτερα αδύναμης οσμής
- Καλή αντοχή σε υπεριώδη ακτινοβολία και κιτρινισμό
- Εύκολο στον καθαρισμό

ΒΙΩΣΙΜΟΤΗΤΑ / ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Σύμφωνα με LEED v2009 IEQc 4.2: Low-Emitting Materials - Paints and Coatings

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Σύσταση	Πολυουρεθάνη	
Συσκευασία	Συστατικό Α	8,5 Kg
	Συστατικό Β	1,5 Kg
	Συστατικά Α+Β	10 Kg
Εμφάνιση / Χρώμα	Συστατικό Α	Λευκό, υγρό
	Συστατικό Β	Κιτρινωπό, υγρό
Το Sikafloor®-306 W έχει εμφάνιση ματ μετά την ωρίμανσή του.		
Διάρκεια ζωής	Συστατικό Α	6 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής
	Συστατικό Β	12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής
Συνθήκες αποθήκευσης	Το προϊόν πρέπει να αποθηκεύεται σωστά στην αρχική, κλειστή και σφραγισμένη συσκευασία, σε ξηρές συνθήκες και σε θερμοκρασίες μεταξύ +5°C και +30°C.	
Πυκνότητα	Συστατικό Α	~ 1,05 kg/l
	Συστατικό Β	~ 1,13 kg/l
	Μείγμα ρητίνης	~ 1,07 kg/l (αραιωμένο με ~ 5 -10 % κ.β. νερό)
	Όλες οι τιμές πυκνότητας στους +23°C	
(DIN EN ISO 2811-1)		

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Αντοχή σε απότριψη	~11 mg	CS10 /1000/1000	(Δοκιμή Taber Abrasion)
Εφελκυστική αντοχή	~ 18 MPa (14 ημέρες / +23 °C)		(DIN 53504)
Επιμήκυνση θραύσης	> 50 % (14 ημέρες / +23 °C)		(DIN 53504)
Χημική αντοχή	Το Sikafloor®-306 W είναι ανθεκτικό σε πολλά χημικά. Επικοινωνήστε με το Τεχνικό Τμήμα της Sika για ειδικές πληροφορίες.		

ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ

Συστήματα	Παρακαλούμε ανατρέξτε στα φύλλα ιδιοτήτων των συστημάτων:	
	Sika Comfortfloor® PS-24	Λείο, ελαστικό, πολυουρεθανικό σύστημα δαπέδων χαμηλών εκπομπών πτητικών οργανικών ενώσεων, με δυνατότητα επίτασης έγχρωμων φολίδων
	Sika Comfortfloor® PS-64	Λείο, ελαστικό, ηχομονωτικό πολυουρεθανικό σύστημα δαπέδων χαμηλών εκπομπών πτητικών οργανικών ενώσεων, με δυνατότητα επίτασης έγχρωμων φολίδων
	Sika Comfortfloor® PS-66	Λείο, ελαστικό, ηχομονωτικό πολυουρεθανικό σύστημα δαπέδων χαμηλών εκπομπών πτητικών οργανικών ενώσεων, με δυνατότητα επίτασης έγχρωμων φολίδων
	Sika Comfortfloor® Marble FX	Λείο, ελαστικό, πολυουρεθανικό σύστημα δαπέδων, χαμηλών εκπομπών πτητικών οργανικών ενώσεων με τελική επιφάνεια όψης μαρμάρου

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Αναλογία ανάμειξης	Συστατικό A : Συστατικό B = 85 : 15 (κατά βάρος)	
Κατανάλωση	~0,13 kg/m ² /στρώση Οι τιμές αυτές είναι θεωρητικές και δε συνυπολογίζουν οποιοδήποτε πρόσθετο υλικό απαιτείται λόγω πορώδους επιφάνειας, προφίλ επιφάνειας, αποκλίσεις επιπεδότητας ή φύρα υλικού, κ.α.	
Θερμοκρασία περιβάλλοντος	+10 °C ελάχιστη / +30 °C μέγιστη	
Σχετική ατμοσφαιρική υγρασία	75 % μέγιστη Σ.Υ. Κατά τη διάρκεια της ωρίμανσης η σχετική υγρασία θα πρέπει να φτάνει μέγιστα 75 %. Θα πρέπει να παρέχεται επαρκής εξαερισμός με φρέσκο αέρα για να απομακρύνεται η πλεονάζουσα υγρασία κατά την ωρίμανση.	
Σημείο δρόσου	Προσοχή στη συμπύκνωση! Το υπόστρωμα και η ρητίνη που δεν έχει ακόμα ωριμάσει πρέπει να είναι τουλάχιστον 3°C πάνω από το σημείο δρόσου για μείωση του κινδύνου συμπύκνωσης ή της δημιουργίας φυσαλίδων στο τελείωμα της επιφάνειας.	
Θερμοκρασία υποστρώματος	+10 °C ελάχιστη / +30 °C μέγιστη	
Χρόνος εργασιμότητας	Θερμοκρασία	Χρόνος
	+10 °C	~ 50 λεπτά
	+20 °C	~ 30 λεπτά
	+30 °C	~ 20 λεπτά
	Προσοχή: Το τέλος του χρόνου εργασιμότητας δεν είναι αντιληπτό.	

Χρόνος ωρίμανσης

Πριν την επικάλυψη του Sikafloor®-306 W αφήστε:

Θερμοκρασία υποστρώματος	Ελάχιστα	Μέγιστα
+10 °C	26 ώρες	4 ημέρες
+20 °C	16 ώρες	3 ημέρες
+30 °C	12 ώρες	2 ημέρες

Με βάση μέγιστη σχετική υγρασία 75 % και καλό εξαερισμό. Οι χρόνοι είναι κατά προσέγγιση και επηρεάζονται από τις αλλαγές στις περιβαλλοντικές συνθήκες και ιδιαίτερως από την αλλαγή στη θερμοκρασία και τη σχετική υγρασία.

Εφαρμοσμένο προϊόν έτοιμο για χρήση	Θερμοκρασία	Κίνηση πεζών	Ελαφριά κυκλοφορία	Πλήρης ωρίμανση
	+10 °C	~ 30 ώρες	~ 48 ώρες	~ 6 ημέρες
	+20 °C	~ 16 ώρες	~ 24 ώρες	~ 4 ημέρες
	+30 °C	~ 12 ώρες	~ 18 ώρες	~ 3 ημέρες

Σημείωση: Οι χρόνοι είναι κατά προσέγγιση και επηρεάζονται από τις αλλαγές στις περιβαλλοντικές συνθήκες.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ

Το υπόστρωμα πρέπει να είναι καθαρό, στεγνό και απαλλαγμένο από όλους τους ρύπους όπως λάδια, γράσα, επιστρώσεις και υλικά επιφανειακής επεξεργασίας, κ.τ.λ. Σκόνη, χαλαρά και σαθρά τμήματα θα πρέπει να απομακρύνονται τελείως από όλες τις επιφάνειες πριν την εφαρμογή του προϊόντος, κατά προτίμηση με σκούπα αναρρόφησης. Η εφελκυστική αντοχή του σκυροδέματος δε θα πρέπει να είναι χαμηλότερη από 1,5 N/mm². Σε περίπτωση αμφιβολίας κάντε δοκιμή σε μία μικρή περιοχή.

ΑΝΑΜΕΙΞΗ

Πριν την ανάμιξη αναδεύστε το συστατικό Α μηχανικά. Μόλις όλο το συστατικό Β προστεθεί στο συστατικό Α αναμείξτε συνεχώς για 3 λεπτά έως ότου επιτευχθεί ένα ομοιόμορφο μείγμα. Κατά την ανάμιξη των συστατικών Α+Β προσθέστε 5-7% καθαρό νερό. Για να εξασφαλίσετε πλήρη ανάμιξη, αδειάστε τα υλικά σε ένα καθαρό δοχείο και αναμείξτε ξανά για να επιτύχετε ένα μείγμα με συνοχή. Μετά την ανάμιξη αφήστε το υλικό να ηρεμήσει για περίπου 10 λεπτά. Υπερβολική ανάμιξη πρέπει να αποφευχθεί για να ελαχιστοποιηθεί ο εγκλωβισμός αέρα.

Εργαλεία ανάμιξης:

Το Sikafloor®-306 W πρέπει να αναμειχθεί πλήρως με ηλεκτρικό αναμεικτήρα σε χαμηλές στροφές (300-400 rpm) ή άλλο κατάλληλο εξοπλισμό.

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Πριν την εφαρμογή, προσδιορίστε την περιεχόμενη υγρασία υποστρώματος, τη σχετική υγρασία και το σημείο δρόσου. Απλώστε ομοιόμορφα το Sikafloor®-306 W με κοντότριχο νάιλον ρολό. Το Sikafloor®-306 W μπορεί επίσης να εφαρμοστεί με ανάερο ψεκάσμο. Τελείωμα χωρίς ραφές μπορεί να επιτευχθεί εάν διατηρηθούν "υγρές" οι άκρες κατά τη διάρκεια της εφαρμογής.

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ

Απομάκρυνση νωπών υπολειμμάτων από τα εργαλεία και τον εξοπλισμό εφαρμογής μπορεί να πραγματοποιηθεί με χρήση νερού. Σκληρυμένο και/ή υλικό που έχει ωριμάσει μπορεί να απομακρυνθεί μόνο μηχανικά.

πονηθεί με χρήση νερού. Σκληρυμένο και/ή υλικό που έχει ωριμάσει μπορεί να απομακρυνθεί μόνο μηχανικά.

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

Παρακαλούμε ανατρέξτε στο έγγραφο "Sikafloor®-ΟΔΗΓΙΕΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ".

ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΕΓΓΡΑΦΑ

Ποιότητα & Προετοιμασία υποστρώματος

Παρακαλούμε ανατρέξτε στη Μέθοδο Εφαρμογής της Sika: "ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΚΑΙ ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΓΙΑ ΔΙΑΣΤΡΩΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΔΑΠΕΔΩΝ".

Οδηγίες εφαρμογής

Παρακαλούμε ανατρέξτε στη Μέθοδο Εφαρμογής της Sika: "ΑΝΑΜΕΙΞΗ & ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΔΑΠΕΔΩΝ".

Συντήρηση

Παρακαλούμε ανατρέξτε στο έγγραφο "Sikafloor®-ΟΔΗΓΙΕΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ".

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

- Φρέσκο εφαρμοσμένο προϊόν Sikafloor®-306 W πρέπει να προστατεύεται από την υγρασία, τη συμπύκνωση και το νερό-βροχή για τουλάχιστον 7 ημέρες (+20°C).
- Ανομοιομορφίες στο υπόστρωμα, καθώς και ρύποι δεν μπορούν να επικαλυφθούν με λεπτές στρώσεις βαφής σφράγισης. Συνεπώς το υπόστρωμα και οι παρακείμενες περιοχές θα πρέπει να καθαρίζονται πριν την εφαρμογή.
- Εάν απαιτείται θέρμανση, μη χρησιμοποιείτε θερμαντήρες που χρησιμοποιούν ως καύσιμο γκάζι, πετρέλαιο, παραφινέλαιο ή άλλα καύσιμα, διότι αυτοί παράγουν μεγάλες ποσότητες ατμών τόσο CO₂ όσο και H₂O, που μπορεί να προκαλέσουν δυσμένειες στη στρώση. Για θέρμανση χρησιμοποιείστε μόνο ηλεκτρικά συστήματα εκπομπής θερμού αέρα (όπως π.χ. αερόθερμα).

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 διαφοροποιούνται λόγω συνθηκών που δεν υπόκεινται στον έλεγχο μας.

ΤΟΠΙΚΟΙ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΙ

Παρακαλούμε να σημειώσετε ότι σαν αποτέλεσμα ειδικών τοπικών κανονισμών η απόδοση αυτού του προϊόντος μπορεί να μεταβάλλεται από χώρα σε χώρα. Παρακαλούμε να συμβουλευθείτε το τοπικό Φύλλο Ιδιοτήτων Προϊόντος για την ακριβή περιγραφή των πεδίων εφαρμογής.

ΟΙΚΟΛΟΓΙΑ, ΥΓΕΙΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ

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.

ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΠΤΗΤΙΚΩΝ ΟΡΓΑΝΙΚΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ

Σύμφωνα με την Ευρωπαϊκή Οδηγία 2004/42, η μέγιστη επιτρεπόμενη περιεκτικότητα σε ΠΟΕ (Κατηγορία προϊόντος IIA / j τύπος wb) την οποία έχει το προϊόν έτοιμο για χρήση είναι 140 g/l (Οριακές τιμές 2010). Η μέγιστη περιεκτικότητα ΠΟΕ του Sikafloor®-306 W είναι < 140 g/l την οποία έχει το προϊόν έτοιμο για χρήση.

ΝΟΜΙΚΕΣ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

Οι πληροφορίες και ειδικότερα οι υποδείξεις που αφορούν στην εφαρμογή και τελική χρήση των προϊόντων της Sika παρέχονται με πνεύμα καλής πίστης και βασίζονται στην τρέχουσα γνώση και εμπειρία της Εταιρείας σχετικά με τα προϊόντα, όταν αυτά αποθηκεύονται, χρησιμοποιούνται ή εφαρμόζονται υπό κανονικές συνθήκες και σύμφωνα με τις οδηγίες της Sika. Στην πράξη οι διαφοροποιήσεις στα υλικά, στα υποστρώματα και στις επιτόπιες συνθήκες εφαρμογής είναι τέτοιες, ώστε να μην είναι δυνατή η χορήγηση εγγύησης σχετικά με την εμπορευσιμότητα ή την καταλληλότητά τους για συγκεκριμένη χρήση, ενώ καμιά ευθύνη της Εταιρείας δεν μπορεί να θεμελιωθεί από οποιαδήποτε νομική αιτία με βάση τις εδώ αναγραφόμενες πληροφορίες, τις γραπτές υποδείξεις ή κάθε άλλης μορφής παρεχόμενες οδηγίες. Οι χρήστες των προϊόντων πρέπει να ελέγχουν την καταλληλότητά τους σχετικά με την εκάστοτε εφαρμογή και τον σκοπό χρήσης τους. Η Sika διατηρεί το δικαίωμα να τροποποιεί οποτεδήποτε τις ιδιότητες των προϊόντων της. Τα δικαιώματα τρίτων πρέπει να λαμβάνονται υπ' όψη. Όλες οι παραγγελίες γίνονται δεκτές υπό τους εκάστοτε ισχύοντες γενικούς όρους πώλησης και παράδοσης της Εταιρείας. Οι χρήστες των προϊόντων πρέπει πάντοτε να συμβουλευονται την εκάστοτε επίκαιρη έκδοση του τοπικού Φυλλαδίου Ιδιοτήτων Προϊόντος, αντίγραφο του οποίου παρέχονται κατόπιν ζήτησης.

Sika Hellas ABEE
Πρωτομαγιάς 15
Κρυονέρι 145 68
Αθήνα - Ελλάδα
Τηλ.: +30 210 8160600
Fax.: +30 210 8160606
www.sika.gr | sika@gr.sika.com



ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ
Sikafloor®-306 W
Ιανουάριος 2018, Έκδοση: 01.01
020812060030000018

Sikafloor-306W-el-GR-(01-2018)-1-1.pdf