BUILDING TRUST

ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ

Sikafloor® MultiFlex PB-37 UV

Αντιολισθηρό, σκληροελαστικό σύστημα δαπέδου πολυουρεθάνης με καλή αντοχή σε υπεριώδη ακτινοβολία.

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Το Sikafloor® MultiFlex PB-37 UV είναι ένα ανθεκτικό σε υπεριώδη ακτινοβολία, αντιολισθηρό, σκληροελαστικό σύστημα δαπέδου πολυουρεθάνης. Παρέχει επιφάνεια υψηλής αντοχής στη φθορά με καλές μηχανικές αντοχές.

ΧΡΗΣΕΙΣ

Το Sikafloor® MultiFlex PB-37 UV μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο από έμπειρους επαγγελματίες.

Το Sikafloor® MultiFlex PB-37 UV χρησιμοποιείται σε βιομηχανικές εγκαταστάσεις, όπως:
- Χώροι στάθμευσης οχημάτων
- Εγκαταστάσεις αυτοκινητοβιομηχανίας
- Κέντρα logistics και αποθήκες

Σημειώσεις:
- Το σύστημα μπορεί να εφαρμοστεί μόνο από έμπειρους επαγγελματίες.
- Το σύστημα προορίζεται αποκλειστικά για εξωτερική χρήση.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ / ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

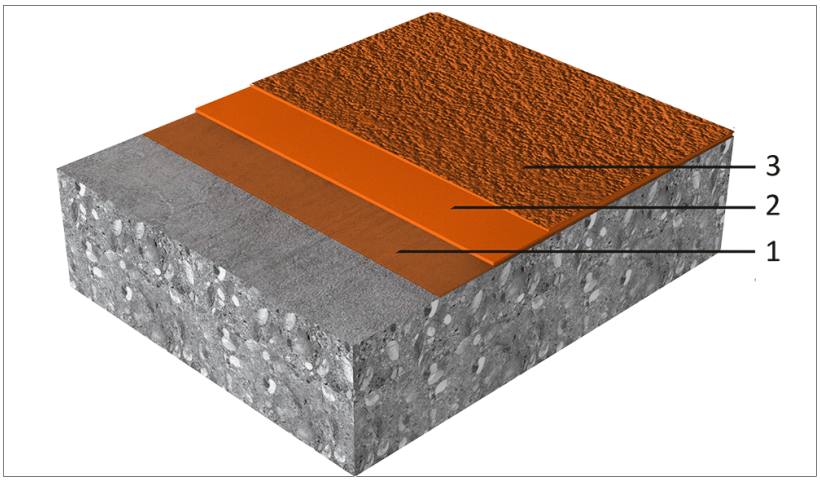
- Καλή αντοχή σε υπεριώδη ακτινοβολία
- Καλές μηχανικές αντοχές
- Καλή αντοχή έναντι συγκεκριμένων χημικών ουσιών
- Καλή αντοχή σε απότριψη
- Χωρίς αρμούς
- Χαμηλές απαιτήσεις συντήρησης

ΕΓΚΡΙΣΕΙΣ / ΠΡΟΤΥΠΑ

- Αντίδραση στη φωτιά κατά EN 13501-1, Sikafloor® MultiFlex PB-37 UV, GHENT, Έκθεση Δοκιμών αρ. CR 26-0925-01

ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ

Διάταξη συστήματος



	Στρώση	Προϊόν
1.	Αστάρι	Sikafloor®-150 Plus Sikafloor®-151 Sikafloor®-1590 Για πληροφορίες σχετικά με την επιλογή του κατάλληλου αστα-ριού για το έργο σας, επικοινω-νήστε με το Τεχνικό Τμήμα της Sika.
2.	Βασική στρώση	Sikafloor® BC 375 N Sikafloor®-377 πληρωμένο με χαλαζιακή άμμο κοκκομετρίας 0.1-0.3 mm σε ανα-λογία 1 : 0.6 + επίπαση μέχρι κορεσμού με χα-λαζιακή άμμο κοκκομετρίας 0.3-0.8 mm
3.	Τελική στρώση	Sikafloor® TC 681 Sikafloor®-359 N

Χημική βάση	Πολυουρεθάνη
Εμφάνιση	Αντιολισθηρό, ματ φινίρισμα
Χρώμα	Διαθέσιμο σε διάφορες χρωματικές αποχρώσεις.
Ονομαστικό πάχος	3 mm

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Αντοχή πρόσφυσης σε εφελκυσμό	> 1.5 N/mm²	(EN 1542)
Συμπεριφορά σε φωτιά	Class B_{fl}-s1	(EN 13501-1)

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Κατανάλωση

Στρώση	Προϊόν	Κατανάλωση
Αστάρι	Sikafloor®-150 Sikafloor®-150 Plus Sikafloor®-151 Sikafloor®-1590	0.3–0.5 kg/m²
Βασική στρώση	Sikafloor® BC 375 N Sikafloor® 377 πληρωμένο σε αναλογία 1 : 0.6 με χαλαζιακή άμμο (0.1–0.3 mm) Επίπαση με χαλαζιακή άμμο (0.3–0.8 mm)	1 × 2.1 kg/m² πληρωμένη ρητίνη 4 kg/m² επίπαση
Τελική στρώση	Sikafloor® TC 681 Sikafloor®-359 N	0.7–0.9 kg/m²

Σημείωση: Τα δεδομένα κατανάλωσης είναι θεωρητικά και δε λαμβάνουν υπόψη επιπλέον ποσότητα υλικού λόγω πορώδους της επιφάνειας, προφίλ επιφάνειας, διακυμάνσεων στάθμης, φύρας ή τυχόν άλλων διαφοροποιήσεων. Εφαρμόστε το προϊόν σε μια δοκιμαστική επιφάνεια για να υπολογίσετε την ακριβή κατανάλωση για τις συγκεκριμένες συνθήκες του υποστρώματος και τον προτεινόμενο εξοπλισμό εφαρμογής.

Θερμοκρασία περιβάλλοντος

Μέγιστη	+30 °C
Ελάχιστη	+10 °C

Σχετική ατμοσφαιρική υγρασία

Μέγιστη	80 % r.h.

Σημείο δρόσου

Ανατρέξτε στο αντίστοιχο Τεχνικό Φυλλάδιο Προϊόντος.

Θερμοκρασία υποστρώματος

Μέγιστη	+30 °C
Ελάχιστη	+10 °C

Περιεχόμενη υγρασία υποστρώματος

Ανατρέξτε στο αντίστοιχο Τεχνικό Φυλλάδιο Προϊόντος.

Χρόνος αναμονής / επικάλυψη

Όταν χρησιμοποιείτε το Sikafloor®-1590, ανατρέξτε στο αντίστοιχο Τεχνικό Φυλλάδιο Προϊόντος για ειδικές πληροφορίες σχετικά με τον χρόνο αναμονής μέχρι την εφαρμογή της επόμενης στρώσης.
Πριν εφαρμόσετε το Sikafloor® BC 375 N πάνω στο αστάρι, αφήστε:

Θερμοκρασία	Ελάχιστο	Μέγιστο
+10 °C	17 ώρες	4 ημέρες
+20 °C	9 ώρες	2 ημέρες
+30 °C	7 ώρες	1 ημέρα

Πριν εφαρμόσετε την τελική στρώση πάνω στο Sikafloor® BC 375 N, αφήστε:

Θερμοκρασία	Ελάχιστο	Μέγιστο
+10 °C	24 ώρες	3 ημέρες
+20 °C	12 ώρες	48 ώρες
+30 °C	8 ώρες	36 ώρες

Σημείωση: Οι χρόνοι είναι κατά προσέγγιση και επηρεάζονται από τις μεταβαλλόμενες συνθήκες περιβάλλοντος, ιδίως τη θερμοκρασία και τη σχετική υγρασία.

Εφαρμοσμένο προϊόν έτοιμο για χρήση	Θερμοκρασία	Βατότητα	Ελαφριά κατα-πόνηση	Πλήρης ωρίμαν-ση
	+10 °C	72 ώρες	6 ημέρες	10 ημέρες
	+20 °C	24 ώρες	4 ημέρες	7 ημέρες
	+30 °C	18 ώρες	2 ημέρες	5 ημέρες

Σημείωση: Οι χρόνοι είναι κατά προσέγγιση και επηρεάζονται από τις μεταβαλλόμενες συνθήκες περιβάλλοντος, ιδίως τη θερμοκρασία και τη σχετική υγρασία.

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.

ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΕΓΓΡΑΦΑ

Ανατρέξτε στις ακόλουθες τεχνικές οδηγίες:
- Sika Method Statement — Αξιολόγηση και προετοιμασία επιφανειών για συστήματα δαπέδων
- Sika Method Statement — Ανάμιξη και εφαρμογή των προϊόντων Sikafloor®

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.

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.

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 το 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 συμβουλεύονται την εκάστοτε επίκαιρη έκδοση του τοπικού Φύλλου Ιδιοτήτων Προϊόντος, αντίγραφα του οποίου παρέχονται κατόπιν ζήτησης.

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