

ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ

Sikafloor® MultiDur EB-23

ΕΝΙΑΙΑΣ ΑΠΟΧΡΩΣΗΣ, ΕΠΟΞΕΙΔΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΑΠΕΔΩΝ ΜΕ ΕΠΙΠΑΣΗ, ΥΨΗΛΗΣ ΑΝΤΟΧΗΣ ΣΕ ΑΠΟΤΡΙΨΗ

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Το Sikafloor® MultiDur EB-23 είναι σύστημα έγχρωμης, εποξειδικής επίστρωσης δαπέδων με επίπαση, υψηλής αντοχής σε απότριψη.

ΧΡΗΣΕΙΣ

Το Sikafloor® MultiDur EB-23 μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο από έμπειρους επαγγελματίες.

- Ιδιαίτερως κατάλληλο για χώρους στάθμευσης αυτοκινήτων, ράμπες, αποθήκες, κ.τ.λ.

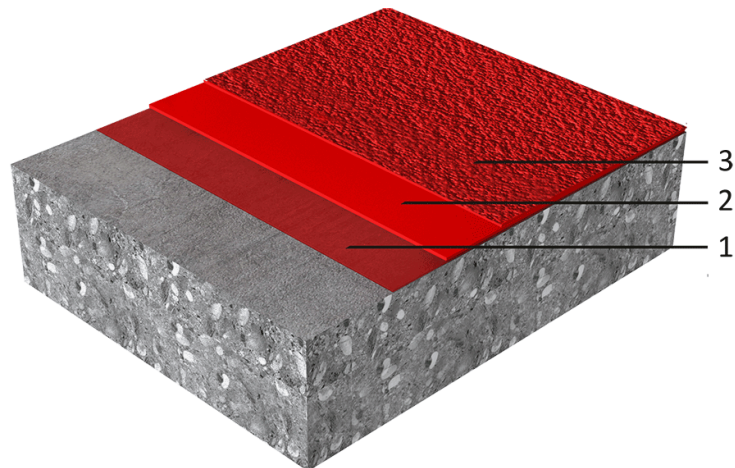
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ / ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Υψηλή αντοχή σε απότριψη
- Καλή μηχανική και χημική αντοχή
- Υδατοστεγανό
- Καλή καλυπτικότητα
- Εύκολο στην εφαρμογή

ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ

Διάταξη συστήματος

Σύστημα Sikafloor® MultiDur EB-23 (~ 2-3 mm)



1. Ασάρι	Sikafloor®-156/-161/-160
2. Στρώση καταπόνησης & επίπασης	Sikafloor®- 263 SL & επίπαση με χαλαζιακή άμμο κοκκομετρίας 0,4 - 0,7 mm
3. Τελική στρώση	Sikafloor®-354 + 5% κ.β. Thinner C

Χημική βάση

Εποξειδικό

Εμφάνιση	Αντιολισθητικό, γυαλιστερό φινίρισμα
Χρώμα	Διαθέσιμο σε διάφορες χρωματικές αποχρώσεις
Ονομαστικό πάχος	~2,0-3,0 mm

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Εφελκυστική αντοχή	10 N/mm ² (14 ημέρες / 23 ° C)	(DIN 53455)
Χημική αντοχή	Παρακαλούμε ανατρέξτε στον πίνακα χημικής αντοχής του Sikafloor®-354	
Θερμική αντοχή	Έκθεση*	Ξηρή θερμότητα
	Μόνιμη	+50 °C
	Βραχυπρόθεσμη μέγιστα έως 7 ημέρες	+80 °C
	Βραχυπρόθεσμη μέγιστα έως 12 ώρες	+100 °C
	Βραχυπρόθεσμη αντοχή* έως τους +80°C για παροδική έκθεση σε συνθήκες αυξημένης υγρασίας ή έκθεσης σε υγρά μέσα (π.χ. καθαρισμός με ατμό κ.τ.λ.) *Χωρίς ταυτόχρονη χημική και μηχανική καταπόνηση.	
Αντίσταση σε ολίσθηση	R11 V4	(DIN 51130)

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Κατανάλωση	Σύστημα Sikafloor® MultiDur EB-23 (~ 2-3 mm)		
	Σύστημα επίστρωσης	Προϊόν	Κατανάλωση
	Αστάρι	1 x Sikafloor®-156/-161/-160	~ 0,3-0,5 kg/m ²
	Στρώση καταπόνησης	Sikafloor®- 263 SL	~ 1,9 kg/m ² /mm πληρωμένο σε αναλογία 1:1 με χαλαζιακή άμμο κοκκομετρίας 0,1-0,3mm
	Επίταση μέχρι κορεσμού	Χαλαζιακή άμμος κοκκομετρίας 0.4 - 0.7 mm	~ 4-6 kg/m ²
Τελική στρώση	Sikafloor®-354 + 3-5% κ.β. Thinner C	~ 0,7-0,9 kg/m ²	
Θερμοκρασία προϊόντος	Παρακαλούμε ανατρέξτε στο μεμονωμένο Φύλλο Ιδιοτήτων Προϊόντος.		
Θερμοκρασία περιβάλλοντος	+10 °C ελάχιστη / +30 °C μέγιστη		
Σχετική ατμοσφαιρική υγρασία	80 % μέγιστη Σ.Υ.		
Σημείο δρόσου	Προσοχή στη συμπύκνωση! Το υπόστρωμα και η ρητίνη που δεν έχει ωριμάσει ακόμα πρέπει να είναι τουλάχιστον 3°C πάνω από το σημείο δρόσου για μείωση του κινδύνου συμπύκνωσης ή τη δημιουργία φυσαλίδων στο τελείωμα της επιφάνειας.		
Θερμοκρασία υποστρώματος	+10 °C ελάχιστη / +30 °C μέγιστη		
Περιεχόμενη υγρασία υποστρώματος	Κατά την εκτέλεση εργασιών με το σύστημα Sikafloor® MultiDur EB-23, η περιεχόμενη υγρασία υποστρώματος δεν θα πρέπει να υπερβεί το 4 % κ.β. μετρημένο με Tramex. Μέθοδος ελέγχου: Μετρητής Sika-Tramex, μέτρηση CM, ή μέθοδος ξήρανσης φούρνου. Απουσία ανοδικής υγρασίας σύμφωνα με ASTM (Φύλλο πολυαιθυλενίου).		

Χρόνος αναμονής / επικάλυψη

Πριν την εφαρμογή Sikafloor®-263 SL σε Sikafloor®-156/-161/-160 αφήστε:

Θερμοκρασία υπο-στρώματος	Ελάχιστα	Μέγιστα
+10 °C	24 ώρες	3 ημέρες
+20 °C	12 ώρες	2 ημέρες
+30 °C	8 ώρες	1 ημέρα

Πριν την εφαρμογή Sikafloor®-354 σε Sikafloor®-263SL αφήστε:

Θερμοκρασία υπο-στρώματος	Ελάχιστα	Μέγιστα
+10 °C	36 ώρες	4 ημέρες
+20 °C	24 ώρες	2 ημέρες
+30 °C	16 ώρες	1 ημέρα

Εφαρμοσμένο προϊόν έτοιμο για χρήση	Θερμοκρασία	Βατότητα	Ελαφριά καταπόνηση	Πλήρης ωρίμανση
	+10 °C	~ 48 ώρες	~ 5 ημέρες	~ 10 ημέρες
	+20 °C	~ 24 ώρες	~ 3 ημέρες	~ 7 ημέρες
	+30 °C	~ 18 ώρες	~ 2 ημέρες	~ 5 ημέρες

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Συσκευασία	Παρακαλούμε ανατρέξτε στα μεμονωμένα Φύλλα Ιδιοτήτων Προϊόντος.
Διάρκεια ζωής	Παρακαλούμε ανατρέξτε στα μεμονωμένα Φύλλα Ιδιοτήτων Προϊόντος.
Συνθήκες αποθήκευσης	Παρακαλούμε ανατρέξτε στα μεμονωμένα Φύλλα Ιδιοτήτων Προϊόντος.

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

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

ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΕΓΓΡΑΦΑ

Παρακαλούμε ανατρέξτε στα έγγραφα:

- Μέθοδος Εφαρμογής της Sika®: "ΑΝΑΜΕΙΞΗ & ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΔΑΠΕΔΩΝ".
- Μέθοδος Εφαρμογής της Sika®: "ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΚΑΙ ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΓΙΑ ΔΙΑΣΤΡΩΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΔΑΠΕΔΩΝ".

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

- Μην εφαρμόζετε το σύστημα Sikafloor® MultiDur EB-23 σε υποστρώματα με ανοδική υγρασία.
- Φρέσκο εφαρμοσμένο Sikafloor® MultiDur EB-23 πρέπει να προστατεύεται από την υγρασία, τη συμπύκνωση και το νερό για τουλάχιστον 24 ώρες.
- Η λανθασμένη εκτίμηση και μεταχείριση των ρωγμών μπορεί να οδηγήσει σε μειωμένη διάρκεια λειτουργίας της κατασκευής και αντανακλαστική δημιουργία ρωγμών.
- Για ομοιόμορφη χρωματική εμφάνιση, εξασφαλίστε ότι το Sikafloor®-354 σε κάθε περιοχή εφαρμόζεται από τον ίδιο αριθμό παρτίδας προϊόντος.
- Κάτω από ορισμένες συνθήκες η ενδοδαπέδια θέρμανση ή οι υψηλές θερμοκρασίες περιβάλλοντος σε συνδυασμό με υψηλή σημειακή φόρτιση μπορεί να προκαλέσουν αποτυπώματα στη ρητίνη.
- Εάν απαιτείται θέρμανση, μη χρησιμοποιείτε θερμαντήρες που χρησιμοποιούν ως καύσιμο γκάζι, πε-

τρέλαιο, παραφινέλαιο ή άλλα καύσιμα, διότι αυτοί παράγουν μεγάλες ποσότητες τόσο CO₂ όσο και υδρατμών H₂O, που μπορεί να προκαλέσουν δυσμένειες στη στρώση. Για θέρμανση χρησιμοποιείτε μόνο ηλεκτρικά συστήματα εκπομπής θερμού αέρα (λ.χ. αερόθερμα κ.λ.π.).

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.

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 εδω 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, αντίγραφα 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 ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ
Sikafloor® MultiDur EB-23
Φεβρουάριος 2017, Έκδοση: 01.01
02081190000000038

SikafloorMultiDurEB-23-el-GR-(02-2017)-1-1.pdf