

# ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ

## Sikafloor® MultiDur EB-14 AT

ΕΠΟΞΕΙΔΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΑΠΕΔΩΝ ΜΕ ΕΠΙΠΑΣΗ, ΕΝΙΑΙΑΣ ΑΠΟΧΡΩΣΗΣ, ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟ ΓΕΡΜΑΝΙΚΟ ΠΡΟΤΥΠΟ OS 8

### ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Το Sikafloor® MultiDur EB-14 AT είναι αντιολισθητικό, έγχρωμο, άκαμπτο σύστημα δαπέδων, βάσεως εποξειδικής ρητίνης, σύμφωνα με το Γερμανικό Πρότυπο OS 8.

### ΧΡΗΣΕΙΣ

Το Sikafloor® MultiDur EB-14 AT μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο από έμπειρους επαγγελματίες.

- Για υποστρώματα σκυροδέματος και κονιαμάτων δαπέδων, κανονικής έως μεσαίας/έντονης καταπόνησης, όπως π.χ. σε αποθηκευτικούς χώρους και χώρους συναρμολόγησης, συνεργεία συντήρησης, γκαράζ και ράμπες φόρτωσης
- Για πολυώροφους και υπόγειους χώρους στάθμευσης αυτοκινήτων και για χώρους υγρών διεργασιών, όπως π.χ. στη βιομηχανία αναψυκτικών και τροφίμων

### ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ / ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

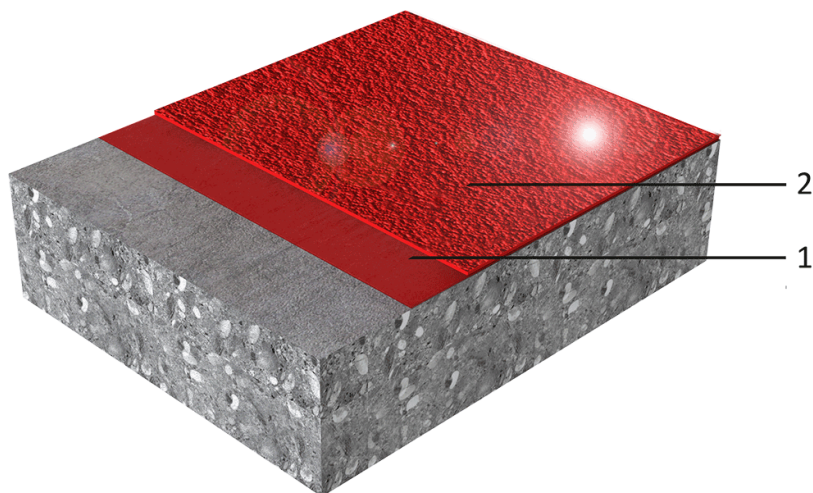
- Σύμφωνα με το Γερμανικό Πρότυπο OS 8
- Καλή χημική και μηχανική αντοχή
- Εύκολο στην εφαρμογή
- Αδιαπέραστο από υγρά
- Γυαλιστερό φινίρισμα
- Εύκολο στον καθαρισμό

### ΕΓΚΡΙΣΕΙΣ / ΠΡΟΤΥΠΑ

- Πιστοποιημένο ως σύστημα επιφανειακής προστασίας OS 8 σύμφωνα με DIN EN 1504-2 και DIN V 18026
- Κατάταξη αντίδρασης σε φωτιά σύμφωνα με DIN EN 13501-1, Ινστιτούτο Δοκιμών Faculteit UNI Gent, Τάξεως: Bfl

## ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ

### Διάταξη συστήματος



1. Αστάρι	Sikafloor®-161
2. Στρώση καταπόνησης + επίταση	Sikafloor®-161 με επίταση με χαλαζιακή άμμο κοκκομετρίας 0,3 - 0,8 mm
3. Σφράγιση	Sikafloor®-378

Χημική βάση	Εποξειδικό
Εμφάνιση	Αντιολισθητικό, γυαλιστερό φινίρισμα
Χρώμα	Διαθέσιμο σε διάφορες χρωματικές αποχρώσεις
Ονομαστικό πάχος	> 2,5 mm

### ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Χημική αντοχή	Παρακαλούμε ανατρέξτε στον πίνακα χημικής αντοχής του Sikafloor®-264.	
Θερμική αντοχή	<b>Έκθεση*</b>	<b>Ξηρή θερμότητα</b>
	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. κατά τη διάρκεια καθαρισμού με ατμό κ.τ.λ.).

\*Χωρίς ταυτόχρονη χημική και μηχανική καταπόνηση.

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Κατανάλωση	<b>Σύστημα Sikafloor® MultiDur EB-14 AT (&gt; 2,5 mm)</b>		
	<b>Σύστημα επίστρωσης</b>	<b>Προϊόν</b>	<b>Κατανάλωση</b>
	Αστάρι	1 x Sikafloor®-161	~ 0,6 kg/m <sup>2</sup>
	Στρώση καταπόνησης	1 x Sikafloor®-161	~ 0,6 kg/m <sup>2</sup>
	Επίταση μέχρι κορεσμού	Χαλαζιακή άμμος κοκκομετρίας 0.3 - 0.8 mm	~ 4 - 6 kg/m <sup>2</sup>
Τελική στρώση	1 x Sikafloor®-378	~ 0,7 kg/m <sup>2</sup>	
Θερμοκρασία προϊόντος	Παρακαλούμε ανατρέξτε στα μεμονωμένα Φύλλα 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 ακόμα ωριμάσει πρέπει να είναι τουλάχιστον 3°C πάνω από το σημείο δρόσου για μείωση του κινδύνου συμπύκνωσης ή δημιουργίας φυσαλίδων στο τελείωμα της επιφάνειας.

## Θερμοκρασία υποστρώματος

+10°C ελάχιστη / +30°C μέγιστη

## Περιεχόμενη υγρασία υποστρώματος

Κατά τη διάρκεια εφαρμογής του συστήματος Sikafloor® MultiDur EB-14 AT, η υγρασία του υποστρώματος δε θα πρέπει να είναι >4 % μ.κ.β., μετρημένη με τη μέθοδο 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®-378 σε Sikafloor®-161 αφήστε:

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

## Εφαρμοσμένο προϊόν έτοιμο για χρήση

Θερμοκρασία	Βατότητα	Ελαφριά καταπόνηση	Πλήρης ωρίμανση
+10°C	~ 72 ώρες	~ 6 ημέρες	~ 10 ημέρες
+20°C	~ 24 ώρες	~ 4 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".

## ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

- Μην εφαρμόζετε το σύστημα Sikafloor® MultiDur EB-14 AT σε υποστρώματα με ανοδική υγρασία.
- Φρέσκο εφαρμοσμένο Sikafloor® MultiDur EB-14 AT 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®- MultiDur EB-14 AT 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, πετρέλαιο, παραφινέλαιο ή άλλα καύσιμα, διότι αυτοί παράγουν μεγάλες ποσότητες τόσο CO<sub>2</sub> όσο και

υδρατμών H<sub>2</sub>O, 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 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, 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-14 AT  
Φεβρουάριος 2017, Έκδοση: 01.01  
020811900000000063

SikafloorMultiDurEB-14AT-el-GR-(02-2017)-1-1.pdf