

## ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ

# Sikafloor® MultiDur EB-20

Αντιολισθητικό, εποξειδικό σύστημα δαπέδου με χρώμα

### ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Το Sikafloor® MultiDur EB-20 είναι ένα έγχρωμο, αντιολισθηρό σύστημα εποξειδικής επίστρωσης δαπέδων με επίταση. Προσφέρει ανθεκτική στη φθορά, ενιαία (χωρίς αρμούς) και γυαλιστερή επιφάνεια, με ελάχιστες απαιτήσεις συντήρησης.

### ΧΡΗΣΕΙΣ

Το Sikafloor® MultiDur EB-20 μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο από έμπειρους επαγγελματίες.

Το Sikafloor® MultiDur EB-20 χρησιμοποιείται σε βιομηχανικά κτήρια, όπως:

- Χώροι στάθμευσης οχημάτων
- Εγκαταστάσεις παραγωγής τροφίμων και ποτών
- Κέντρα logistics και αποθήκες
- Βιομηχανικές εγκαταστάσεις και συνεργεία

Σημείωση:

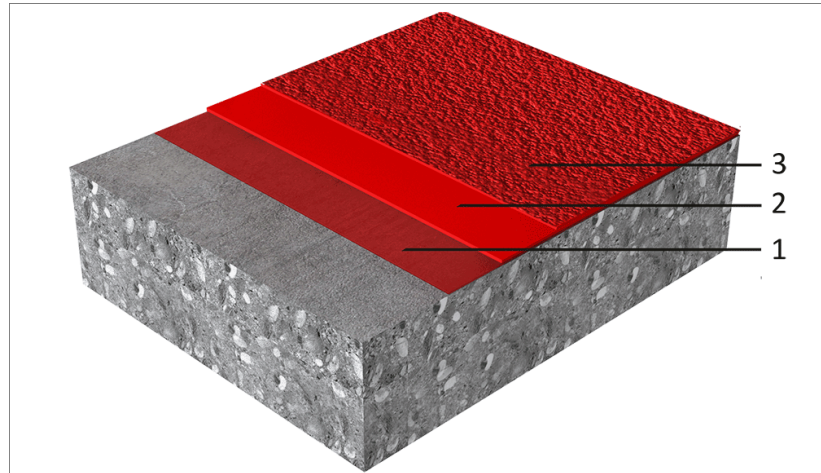
- Το σύστημα επιτρέπεται να χρησιμοποιείται μόνο από έμπειρους επαγγελματίες.
- Το σύστημα προορίζεται αποκλειστικά για εσωτερικές εφαρμογές.

### ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ / ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Χαμηλή οσμή
- Χαμηλές εκπομπές πτητικών VOC
- Υψηλή αντοχή σε απότριψη
- Καλή χημική αντοχή σε ορισμένες ενώσεις
- Υψηλές μηχανικές αντοχές
- Ενιαίο, χωρίς «ραφές»

### ΕΓΚΡΙΣΕΙΣ / ΠΡΟΤΥΠΑ

- Αντίδραση σε φωτιά σύμφωνα με EN13501-1: Το σύστημα δαπέδου Sikafloor® MultiDur EB-20 αξιολογήθηκε εργαστηριακά στο Ghent, Έκθεση Δοκιμών Αρ. CR 24-1081-02



Στρώση	Προϊόν
1. Αστάρτι	Sikafloor®-150 Sikafloor®-150 Plus Sikafloor®-151 Sikafloor®-1590 Για πληροφορίες σχετικά με την κατάλληλη επιλογή ασταριού για το έργο σας, επικοινωνήστε με την Τεχνική Υπηρεσία της Sika.
2. Βασική στρώση	Sikafloor®-264 Plus εμπλουτισμένο με χαλαζιακή άμμο σε αναλογία έως 1:1 (0,1–0,3 mm).
3. Τελική στρώση	Sikafloor®-264 Plus
Χημική βάση	Εποξειδική
Εμφάνιση	Αντιολισθητικό, γκλος φινίρισμα
Χρώμα	Διαθέσιμο σε διάφορες χρωματικές αποχρώσεις
Ονομαστικό πάχος	2 mm έως 4 mm

### ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Αντοχή πρόσφυσης σε εφελκυσμό	≥ 1.5 MPa	(EN 1542)
Συμπεριφορά σε φωτιά	Τάξης B <sub>fl</sub> -s1	(EN 13501-1)
Χημική αντοχή	Εργαστηριακά καθορισμένη αντοχή σε πλήθος επιμέρους χημικών ουσιών. Πριν από την εφαρμογή του συστήματος, επικοινωνήστε με την Τεχνική Υπηρεσία της Sika για εξειδικευμένες πληροφορίες.	
Αντίσταση σε ολίσθηση	Τάξης R 12; V 6	(DIN 51130)

## ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Κατανάλωση	Στρώση	Προϊόν	Κατανάλωση
	Αστάρι	Sikafloor®-150 Sikafloor®-150 Plus Sikafloor®-151 Sikafloor®-1590	1–2 × 0.3–0.5 kg/m <sup>2</sup>
	Βασική στρώση	Sikafloor®-264 Plus πληρωμένο με χαλαζιακή άμμο σε αναλογία έως 1:1 (0,1–0,3 mm).	1 × 3.0–4.0 kg/m <sup>2</sup> πληρωμένη ρητίνη 4–6 kg/m <sup>2</sup> επίπαση
	Τελική στρώση	Sikafloor®-264 Plus	1 × 0.6–0.8 kg/m <sup>2</sup>

Σημείωση: Τα δεδομένα κατανάλωσης είναι θεωρητικά και δεν περιλαμβάνουν επιπλέον υλικό που μπορεί να απαιτηθεί λόγω πορώδους επιφάνειας, προφίλ επιφάνειας, διαφορών επιπέδου, απωλειών ή άλλων παραλλαγών. Εφαρμόστε το προϊόν σε μια δοκιμαστική περιοχή για να υπολογίσετε την ακριβή κατανάλωση ανάλογα με τις συνθήκες του υποστρώματος και τον εξοπλισμό εφαρμογής.

Θερμοκρασία περιβάλλοντος	Μέγιστη	+30 °C
	Ελάχιστη	+10 °C

Σχετική ατμοσφαιρική υγρασία	Μέγιστη	80 % r.h.
------------------------------	---------	-----------

Σημείο δρόσου Ανατρέξτε στο τεχνικό φυλλάδιο προϊόντος.

Θερμοκρασία υποστρώματος	Μέγιστη	+30 °C
	Ελάχιστη	+10 °C

Περιεχόμενη υγρασία υποστρώματος Ανατρέξτε στο τεχνικό φυλλάδιο προϊόντος.

**Χρόνος αναμονής / επικάλυψη** Κατά τη χρήση του Sikafloor®-1590, ανατρέξτε στο αντίστοιχο Τεχνικό Φυλλάδιο Προϊόντος για πληροφορίες σχετικά με τον χρόνο αναμονής πριν την επικάλυψη.  
Πριν από την εφαρμογή του Sikafloor®-264 Plus πάνω στο αστάρι, αναμένετε:

Θερμοκρασία	Ελάχιστο	Μέγιστο
+10 °C	17 ώρες	3 ημέρες
+20 °C	9 ώρες	48 ώρες
+30 °C	7 ώρες	24 ώρες

Πριν από την εφαρμογή του Sikafloor®-264 Plus πάνω στο Sikafloor®-264 Plus, αναμένετε:

Θερμοκρασία	Ελάχιστο	Μέγιστο
+10 °C	30 ώρες	48 ώρες
+20 °C	24 ώρες	30 ώρες
+30 °C	16 ώρες	24 ώρες

Οι χρόνοι είναι κατά προσέγγιση και επηρεάζονται από τις αλλαγές στις περιβαλλοντικές συνθήκες και ιδιαίτερα από τη θερμοκρασία και τη σχετική υγρασία.

Εφαρμοσμένο προϊόν έτοιμο για χρήση	Θερμοκρασία	Βατότητα	Ελαφριά	Πλήρης
			καταπόνηση	ωρίμανση
	+10 °C	30 ώρες	6 ημέρες	10 ημέρες
	+20 °C	24 ώρες	4 ημέρες	7 ημέρες
	+30 °C	16 ώρες	2 ημέρες	5 ημέρες

Οι χρόνοι είναι κατά προσέγγιση και επηρεάζονται από τις αλλαγές στις περιβαλλοντικές συνθήκες και ιδιαίτερα από 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 παρακάτω μεθόδους εφαρμογής:

- Μέθοδος εφαρμογής Sika® - Αξιολόγηση και προετοιμασία επιφανειών πριν την εφαρμογή συστημάτων δαπέδων
- Μέθοδος εφαρμογής Sika®- Sikafloor® ανάμειξη & εφαρμογή συστημάτων δαπέδων

## 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 συμβουλευούνται 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



### ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ

Sikafloor® MultiDur EB-20  
Ιούλιος 2026, Έκδοση: 06.01  
020811900000000237

SikafloorMultiDurEB-20-el-GR-(06-2026)-6-1.pdf