

ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ

Sikafloor® MultiDur ES-30

Λείο, έγχρωμο εποξειδικό σύστημα δαπέδων

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Sikafloor® MultiDur ES-30 είναι λείο έγχρωμο, αυτοεπιπεδούμενο σύστημα δαπέδων εποξειδικής βάσης. Διαμορφώνει ανθεκτικό σε φθορά, χαμηλής απαίτησης για συντήρηση, γυαλιστερό τελείωμα.

ΧΡΗΣΕΙΣ

Το Sikafloor® MultiDur ES-30 μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο από έμπειρους επαγγελματίες.

Sikafloor® MultiDur ES-30 χρησιμοποιείται σε βιομηχανικά κτίρια όπως:

- Χώροι αποθήκευσης
- Χώρους εργοστασίων και εργαστήρια

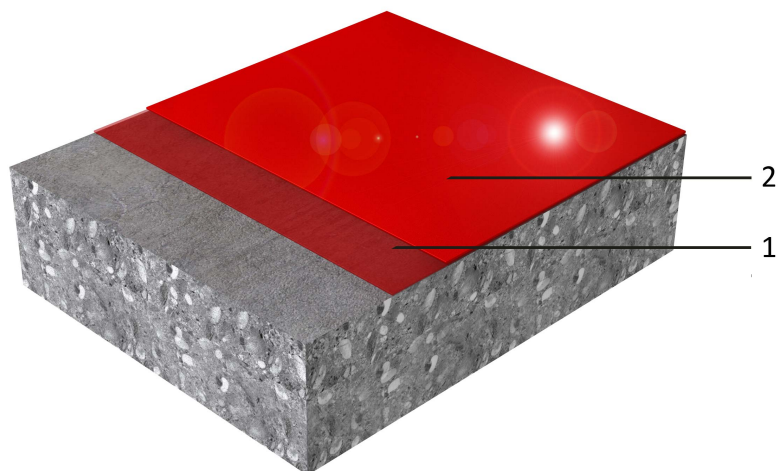
Παρακαλώ σημειώστε:

- Το σύστημα δαπέδου μπορεί να χρησιμοποιηθεί για εσωτερική χρήση

ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ

Διάταξη συστήματος

Sikafloor® MultiDur ES-30



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ / ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Χαμηλής οσμής
- Χαμηλών εκπομπών πτητικών οργανικών ενώσεων (VOC)
- Καλή αντοχή σε απότριψη
- Καλή αντοχή σε συγκεκριμένα χημικά
- Καλή μηχανική αντοχή
- Χωρίς αρμούς

ΕΓΚΡΙΣΕΙΣ / ΠΡΟΤΥΠΑ

- Δοκιμή αντοχής DIN EN 16165, Sikafloor®-150 Plus / -264 Plus, Roxeler, Test Report No. 020067-24-6
- Αντίδραση σε φωτιά EN 13501-1, Sikafloor® MultiDur ES-30, GHENT, Test Report No. CR 24-0635-01

	Στρώση	Προϊόν
1.	Αστάρι	Sikafloor®-150 Sikafloor®-150 Plus Sikafloor®-151 Sikafloor®-1590 Για πληροφορίες σχετικά με την κατάλληλη επιλογή αστάριου για το έργο σας, επικοινωνήστε με την Τεχνική Υπηρεσία της Sika
2.	Βασική στρώση	Sikafloor®-264 Plus

Χημική βάση	Εποξειδική
Εμφάνιση	Λείο, γκλος φινίρισμα
Χρώμα	Διαθέσιμο σε διάφορες χρωματικές αποχρώσεις
Ονομαστικό πάχος	1.5 mm έως 3 mm

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Αντοχή πρόσφυσης σε εφελκυσμό	≥ 1.5 MPa	(EN 1542)
Συμπεριφορά σε φωτιά	Τάξεως B _{fl} -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.	

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Κατανάλωση	Στρώση	Προϊόν	Κατανάλωση
	Αστάρι	Sikafloor®-150 Sikafloor®-150 Plus Sikafloor®-151 Sikafloor®-1590	1–2 × 0.3–0.5 kg/m ²
	Τελική στρώση	Sikafloor®-264 Plus Εμπλουτισμένο με χαλαζιακή άμμο σε αναλογία έως 1:1 (0,1–0,3 mm).	1.6–1.9 kg/m ² ανά mm

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

ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ

Sikafloor® MultiDur ES-30
Ιούλιος 2026, Έκδοση: 02.01
02081190000000234

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	72 ώρες
+20 °C	9 ώρες	48 ώρες
+30 °C	7 ώρες	24 ώρες

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

Εφαρμοσμένο προϊόν έτοιμο για χρήση

Θερμοκρασία	Βατότητα	Ελαφριά Καταπόνηση	Πλήρης 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 ιδιαίτερος 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 έλεγχό μας.

ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΕΓΓΡΑΦΑ

Ανατρέξτε στις 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 υπόψη. 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 ES-30
Ιούλιος 2026, Έκδοση: 02.01
020811900000000234

SikafloorMultiDurES-30-el-GR-(06-2026)-2-1.pdf

