

ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ

Sikafloor® MultiDur ES-12

ΕΠΟΞΕΙΔΙΚΗ ΒΑΦΗ ΔΑΠΕΔΩΝ ΕΝΙΑΙΑΣ ΑΠΟΧΡΩΣΗΣ

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Το Sikafloor® MultiDur ES-12 είναι σύστημα έγχρωμης εποξειδικής βαφής δαπέδων με διαλύτες.

ΧΡΗΣΕΙΣ

Το Sikafloor® MultiDur ES-12 μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο από έμπειρους επαγγελματίες.

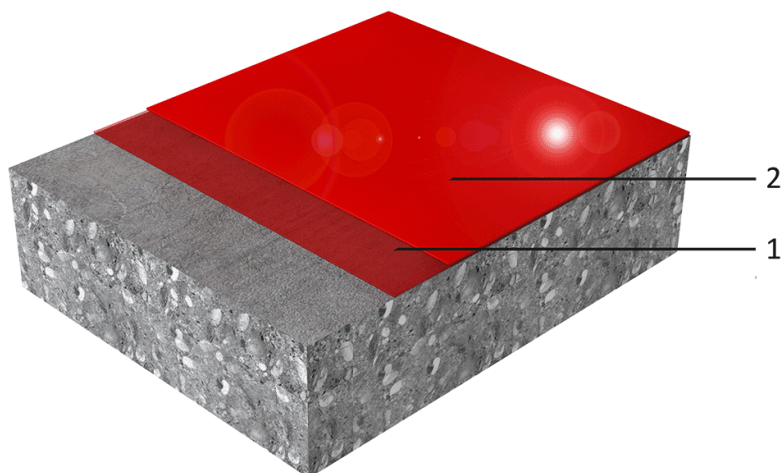
- Κατάλληλο για κανονική έως έντονη μηχανική και χημική καταπόνηση
- Για χώρους παραγωγής, αποθήκες, χώρους στάθμευσης αυτοκινήτων, καταστρώματα αυτοκινήτων, κ.τ.λ.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ / ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Καλή χημική και μηχανική αντοχή
- Εύκολη εφαρμογή

ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ

Διάταξη συστήματος



Sikafloor® MultiDur ES-12 (~ 0,2–0,3 mm)

1. Αστάρι	Sikafloor®-2430 + 10–20 % Thinner K
2. Τελική βαφή	Sikafloor®-2430

Χημική βάση	Εποξειδικό
Εμφάνιση	Γυαλιστερό φινίρισμα
Χρώμα	Διαθέσιμο σε ευρεία γκάμα χρωματικών αποχρώσεων.
Ονομαστικό πάχος	~ 0,2–0,3mm

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Αντοχή σε απότριψη	~88 mg (CS 10/1000/1000) (14 ημέρες / +23 °C)	(DIN 53 109 Δοκιμή Taber Abrader)
--------------------	---	-----------------------------------

Χημική αντοχή	Παρακαλούμε ανατρέξτε στον πίνακα χημικής αντοχής του Sikafloor®-2430.
---------------	--

Θερμική αντοχή	Έκθεση*	Ξηρή θερμοότητα
	Μόνιμη	+50 °C
	Βραχυπρόθεσμη μέγιστα 7 ημέρες	+80 °C
	Βραχυπρόθεσμη μέγιστα 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.

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Κατανάλωση	Σύστημα Sikafloor® MultiDur ES-12 (~ 0,2–0,3 mm)		
	Επίστρωση	Προϊόν	Κατανάλωση
	Αστάρι	1 x Sikafloor®-2430 + 10–20 % Thinner K	~ 0,15–0,2 kg/m ²
	Τελική βαφή	1-2 x Sikafloor®-2430	~ 0,3–0,5 kg/m ² ανά στρώση

Θερμοκρασία προϊόντος	Παρακαλούμε ανατρέξτε στα μεμονωμένα Φύλλα Ιδιοτήτων Προϊόντων.
-----------------------	---

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 ES-12, η υγρασία του υποστρώματος δε θα πρέπει να είναι >4 % μ.κ.β., μετρημένο 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®-2430 σε Sikafloor®-2430 αφήστε:

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

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

Εφαρμοσμένο προϊόν έτοιμο για χρήση

Θερμοκρασία	Βατότητα	Ελαφριά καταπόνηση	Πλήρης ωρίμανση
+10 °C	~ 36 ώρες	~ 5 ημέρες	~ 10 ημέρες
+20 °C	~ 24 ώρες	~ 3 ημέρες	~ 10 ημέρες
+30 °C	~ 16 ώρες	~ 2 ημέρες	~ 5 ημέρες

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Συσκευασία

Παρακαλούμε ανατρέξτε στο μεμονωμένο Φύλλο Ιδιοτήτων Προϊόντος.

Διάρκεια ζωής

Παρακαλούμε ανατρέξτε στο μεμονωμένο Φύλλο Ιδιοτήτων Προϊόντος.

Συνθήκες αποθήκευσης

Παρακαλούμε ανατρέξτε στο μεμονωμένο Φύλλο 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 σε υποστρώματα με ανοδική υγρασία.
- Φρέσκο εφαρμοσμένο Sikafloor® MultiDur ES-12 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®-2430 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 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 συμβουλευούνται την εκάστοτε επίκαιρη έκδοση του τοπικού Φυλλαδίου Ιδιοτήτων Προϊόντος, αντίγραφο του οποίου παρέχεται 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 ES-12

Νοέμβριος 2017, Έκδοση: 01.01

02081190000000022

SikafloorMultiDurES-12-el-GR-(11-2017)-1-1.pdf