

ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Sikafloor®-530

Ταχεία ωρίμανσης, σταθερή σε UV ακτινοβολία, πολυασπαρτική τελική βαφή σφράγισης

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Sikafloor®-530 είναι 2-συστατικών έγχρωμη πολυασπαρτική ρητίνη δαπέδου, σταθερή σε UV ακτινοβολία. Παρέχει τελική στρώση σφράγισης σταθερού χρώματος και ανθεκτική στη φθορά, πάνω από εποξειδικά και πολουρεθανικά δάπεδα, δάπεδα πολυουρίας και υβριδικά δάπεδα πολυουρίας, όπου έχει γίνει επίταση αδρανών. Χρήση σε εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους.

ΧΡΗΣΕΙΣ

Το Sikafloor®-530 μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο από έμπειρους επαγγελματίες.

Το προϊόν χρησιμοποιείται ως:

- Ταχεία ωρίμανσης τελική στρώση σφράγισης όταν απαιτείται αντοχή στη φθορά, διατήρηση του χρώματος κατά την έκθεση σε UV ακτινοβολία και καλή χημική αντοχή. Ειδικότερα είναι κατάλληλο για εφαρμογές σε χώρους στάθμευσης αυτοκινήτων.
- Ταχεία ωρίμανσης επίστρωση συντήρησης για μπαλκόνια και χώρους διέλευσης πεζών, χώρους στάθμευσης αυτοκινήτων και εφαρμογές σήμανσης
- Αστάρι όταν επικαλύπτεται από το ίδιο υλικό

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Σύσταση	Συστατικό Α	Πολυασπαρτικό
	Συστατικό Β	Ισοκυανικό
Συσκευασία	Δοχείο Συστατικού Α	6,7 kg
	Δοχείο Συστατικού Β	3,3 kg
	Δοχείο Συστατικού Α + Συστατικού Β	10,0 kg
	Ανατρέξτε στον τρέχοντα τιμοκατάλογο για τις διαθέσιμες επιλογές συσκευασίας.	
Διάρκεια ζωής	12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής	
Συνθήκες αποθήκευσης	Το προϊόν πρέπει να αποθηκεύεται στην αρχική, κλειστή, άφθαρτη και	

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ / ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Η ταχεία ωρίμανση αυξάνει την παραγωγικότητα και εξοικονομεί χρόνο
- Χαμηλής οσμής
- Χαμηλών εκπομπών Π.Ο.Ε. (Πτητικών Οργανικών Ενώσεων, V.O.C.)
- Υψηλή αντοχή σε απότριψη
- Ανθεκτικό σε μόνιμη έκθεση σε UV ακτινοβολία
- Εύκολη εφαρμογή

ΕΓΚΡΙΣΕΙΣ / ΠΡΟΤΥΠΑ

- Σήμανση CE και δήλωση επιδόσεων σύμφωνα με EN 13813:2002 Υλικό διάστρωσης και κονιάματα δαπέδου — Υλικό διάστρωσης — Ιδιότητες και απαιτήσεις — Συνθετικό ρητινούχο κονίαμα διάστρωσης

σφραγισμένη συσκευασία, σε ξηρές συνθήκες και σε θερμοκρασίες μεταξύ +5 °C και +30 °C. Πάντα να ανατρέχετε στις οδηγίες που αναγράφονται στη συσκευασία.

Ανατρέξτε στο πλέον πρόσφατο Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας για πληροφορίες σχετικά με τον ασφαλή χειρισμό και αποθήκευση.

Εμφάνιση / Χρώμα	Συστατικό Α	Έγχρωμο υγρό	
	Συστατικό Β	Διάφανο υγρό	
	Εμφάνιση όταν έχει ωριμάσει	Ημιγαλιστερό	
	Χρώμα όταν έχει ωριμάσει	Περιορισμένο εύρος χρωμάτων, αποχρώσεις κατά προσέγγιση: RAL 7030, 7032, 7035, 7021, 7042, 7043, 7037, 3002, 1021, 6029, 5017, 9010	
Πυκνότητα	Συστατικό Α	1,42 kg/l	(EN ISO 2811-1)
	Συστατικό Β	1,12 kg/l	
	Μείγμα	1,3 kg/l	
Περιεχόμενο σε στερεά κατά βάρος	100 %		
Περιεχόμενο σε στερεά κατά όγκο	100 %		

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Αντοχή σε απότριψη	Ωρίμανση 7 ημερών στους +23 °C	~99 mg (CS10 / 1000 / 1000)	(EN ISO 5470-1)
	Ωρίμανση 7 ημερών στους +23 °C	~126 mg (CS17 / 1000 / 1000)	
Θερμοκρασία λειτουργίας	Μόνιμη	+70 °C	
Χημική αντοχή	Ανθεκτικό σε πολλά χημικά. Επικοινωνήστε με το Τεχνικό Τμήμα της Sika για επιπρόσθετες πληροφορίες.		

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Αναλογία ανάμειξης	Συστατικό Α : Συστατικό Β (κατά βάρος)	67 : 33
Κατανάλωση	Λείες επιφάνειες	~0,3 kg/m ²
	Επιφάνειες με επίταση	~0,7 kg/m ²
Σημείωση: Τα δεδομένα κατανάλωσης είναι θεωρητικά και δεν συμπεριλαμβάνουν πρόσθετα υλικά λόγω πορώδους επιφάνειας, χαρακτηριστικών επιφάνειας, διαφοροποιήσεις στα επίπεδα, σπατάλης ή άλλων διαφοροποιήσεων. Εφαρμόστε το προϊόν σε ένα δοκιμαστικό τμήμα της επιφάνειας, για να υπολογίσετε την ακριβή κατανάλωση για το συγκεκριμένο υπόστρωμα και τα προτεινόμενα εργαλεία εφαρμογής.		
Θερμοκρασία προϊόντος	Μέγιστη	+35 °C
	Ελάχιστη	+8 °C
Θερμοκρασία περιβάλλοντος	Μέγιστη	+35 °C
	Ελάχιστη	+8 °C
Σχετική ατμοσφαιρική υγρασία	Μέγιστη	80 %
	Ελάχιστη	50 %
Σημείο δρόσου	Προσοχή στη συμπύκνωση! Το υπόστρωμα και το υλικό δαπέδου που δεν έχει ωριμάσει ακόμα πρέπει να είναι τουλάχιστον +3 °C πάνω από το σημείο δρόσου.	

Θερμοκρασία υποστρώματος	Μέγιστη	+35 °C		
	Ελάχιστη	+8 °C		
Χρόνος εργασιμότητας	+20 °C	~20 λεπτά		
Χρόνος ωρίμανσης	Θερμοκρασία	Πάχος υγρής μεμβράνης	Σχετική υγρασία	Χρόνος
	+8 °C	~0,3 mm	~60 %	~3 ώρες
	+20 °C	~0,3 mm	~60 %	~3 ώρες

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.

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.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ

ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΑΝΑΜΕΙΞΗΣ

- Ηλεκτρικός αναμεικτήρας διπλής έλικας (>700 W, 300 έως 400 rpm)

ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

- Ρολό φλινς (fleece roller)
- Γραμμική σκούπα με λάστιχο (squeegee)

ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ

Η επιφάνεια του ρητινούχου δαπέδου στο οποίο έχει γίνει επίταση (ρητίνη εποξειδική, πολυουρεθανική, υβριδίου πολυουρίας και καθαρής πολυουρίας) πρέπει να είναι καθαρή, στεγνή, και στεγνή στην αφή. Ρύποι και σκόνη πρέπει να απομακρυνθούν τελείως πριν την εφαρμογή του προϊόντος χρησιμοποιώντας σκούπα αναρρόφησης.

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ

ΥΠΑΡΧΟΥΣΑ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗ

1. Προετοιμασία επιφάνειας υπάρχουσας επίστρωσης χρησιμοποιώντας μηχανικό εξοπλισμό για τρίψιμο επιφανειών.
2. Απομακρύνετε σκόνη και ρύπους από την προετοιμασμένη επιφάνεια χρησιμοποιώντας σκούπα αναρρόφησης.

ΑΝΑΜΕΙΞΗ

ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΑΝΑΜΕΙΞΗΣ ΤΕΛΙΚΗΣ ΣΤΡΩΣΗΣ ΣΦΡΑΓΙΣΗΣ

1. Αναδεύστε το συστατικό Α (ρητίνη) μέχρι η χρωστική

να διασκορπιστεί και να παραχθεί ένα ομοιόμορφο χρώμα.

2. Προσθέστε το συστατικό Β (σκληρυντής) στο συστατικό Α.
3. ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: Μην αναμειγνύετε υπερβολικά. Αναμείξτε τα συστατικά Α+Β συνεχώς για ~3 λεπτά μέχρι να παραχθεί ένα ομοιόμορφο έγχρωμο μείγμα.
4. Για να εξασφαλίσετε πλήρη ανάμειξη, αδειάστε τα υλικά σε ένα άλλο δοχείο και αναμείξτε ξανά για να επιτύχετε ένα ομοιογενές μείγμα.
5. Κατά τη φάση της τελικής ανάμειξης, ξύστε τα τοιχώματα και τον πάτο του δοχείου με ίσια σπάτουλα, τουλάχιστον μία φορά, για να επιτύχετε πλήρη ανάμειξη.

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Ακολουθήστε αυστηρά τις διαδικασίες εφαρμογής

Ακολουθήστε αυστηρά τις διαδικασίες εφαρμογής όπως ορίζονται στις Μεθόδους Εφαρμογής, στις οδηγίες εφαρμογής και στις οδηγίες εργασίας που πρέπει πάντοτε να είναι προσαρμοσμένες στις εκάστοτε συνθήκες.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Προστασία υλικού μετά την εφαρμογή

Μετά την εφαρμογή, προστατέψτε το προϊόν από υγρασία, συμπύκνωση και άμεση επαφή με νερό για τουλάχιστον 3 ώρες.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Νωπά ή υγρά υποστρώματα

Μην εφαρμόζετε σε νωπά ή υγρά υποστρώματα.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Διασφαλίζοντας ομοιόμορφο χρώμα

Για ομοιόμορφο χρώμα, σιγουρευτείτε ότι το προϊόν που εφαρμόζεται σε κάθε περιοχή είναι από τον ίδιο αριθμό παρτίδας ελέγχου.

ΣΤΡΩΣΗ ΣΦΡΑΓΙΣΗΣ ΓΙΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΕΣ ΜΕ ΕΠΙΠΑΣΗ

1. Αδειάστε το μείγμα προϊόντος στην επιφάνεια. Σημείωση: Η κατανάλωση προσδιορίζεται στο πεδίο Πληροφορίες Εφαρμογής.
2. Απλώστε ομοιόμορφα το προϊόν πάνω στην επιφάνεια με μία γραμμική σκούπα με λάστιχο (squeegee).
3. Περάστε το ρολό σε δύο διευθύνσεις, σταυρωτά, χρησιμοποιώντας ρολό φλινς (fleece roller). Σημείωση: Μπορεί να επιτευχθεί τελική επιφάνεια χωρίς «ραφές» εάν διατηρούνται «υγρές» οι άκρες κατά τη διάρκεια της εφαρμογής.

Διαφάνεια των ανοιχτόχρωμων αποχρώσεων

Σημείωση: Ανοιχτόχρωμες αποχρώσεις μπορεί να απαιτούν περισσότερες στρώσεις του προϊόντος για να επιτευχθεί πλήρης καλυπτικότητα.

ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Sikafloor®-530

Σεπτέμβριος 2023, Έκδοση: 03.01

020812040030000047

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ

Καθαρίστε όλα τα εργαλεία και τον εξοπλισμό εφαρμογής με Sika® Thinner C αμέσως μετά τη χρήση. Σκληρυμένο υλικό μπορεί να απομακρυνθεί μόνο μηχανικά

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 ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Sikafloor®-530
Σεπτέμβριος 2023, Έκδοση: 03.01
020812040030000047

Sikafloor-530-el-GR-(09-2023)-3-1.pdf