

ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΠΡΟΙΟΝΤΟΣ

Sikafloor®-356 N

ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΙΚΗ, ΔΙΑΦΑΝΗ, ΜΑΤ ΒΑΦΗ ΣΦΡΑΓΙΣΗΣ



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Το Sikafloor®-356 N είναι 2-συστατικών, διαφανή, βάσεως διαλύτη, πολυουρεθανική, χαμηλού κιτρινισμού, χημικά ανθεκτική, ματ βαφή σφράγισης. Κατάλληλη για μέτριες έως έντονες συνθήκες καταπόνησης. Προορίζεται για εσωτερική και εξωτερική χρήση.

ΧΡΗΣΕΙΣ

Το Sikafloor®-356 N μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο από έμπειρους επαγγελματίες.

Ματ βαφή σφράγισης για:

- Συστήματα επίστρωσης δαπέδων Sikafloor®
- Συστήματα επίστρωσης δαπέδων Sikafloor® με επίταση και σφραγισμένων κονιαμάτων δαπέδων σε χώρους ξηρών διεργασιών

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ / ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Για χώρους ξηρών διεργασιών
- Σκληρή-ελαστική
- Καλή μηχανική και χημική αντοχή
- Περιορισμένου κιτρινισμού
- Εύκολη εφαρμογή με ρολό

ΕΓΚΡΙΣΕΙΣ / ΠΡΟΤΥΠΑ

- Σήμανση CE και Δήλωση Επιδόσεων σύμφωνα με EN 1504-2 - Προϊόν επιφανειακής προστασίας για σκυρόδεμα - Επίστρωση
- Σήμανση CE και Δήλωση Επιδόσεων σύμφωνα με EN 13813 - Κονίαμα διάστρωσης δαπέδων συνθετικής ρητίνης για εσωτερική χρήση σε κτιριακές κατασκευές
- Ικανότητα απολύμανσης σύμφωνα με DIN 25 415-1, Sikafloor®-356 N, Forschungszentrum Jülich GmbH, αναφορά δοκιμής No. 430.16.99.wü2

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Σύσταση	Πολυουρεθάνη βάσεως διαλύτη	
Συσκευασία	Συστατικό A	Δοχείο 8 kg
	Συστατικό B	Δοχείο 2 kg
	Συστατικά A+B	Σετ 10 kg
Εμφάνιση / Χρώμα	Διαφανές υγρό	
Διάρκεια ζωής	6 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής	
Συνθήκες αποθήκευσης	Το προϊόν πρέπει να αποθηκεύεται σωστά στην αρχική, κλειστή, σφραγισμένη και άφθαρτη συσκευασία, σε ξηρές συνθήκες και σε θερμοκρασίες μεταξύ +5 °C και +30 °C.	
Πυκνότητα	Συστατικό A	~1,13 kg/l (DIN EN ISO 2811-1)
	Συστατικό B	~0,89 kg/l
	Μείγμα ρητίνης	~0,97 kg/l
Όλες οι τιμές πυκνότητας στους +23 °C		

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Χημική αντοχή	Ανθεκτικό σε πολλά χημικά. Επικοινωνήστε με το Τεχνικό Τμήμα της Sika για επιπλέον πληροφορίες.
Συστήματα	Το Sikafloor®-356 N μπορεί να χρησιμοποιηθεί συνδυαστικά με τα παρακάτω συστήματα: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Sikafloor® - λείες, εποξειδικές ή πολυουρεθανικές επιστρώσεις ▪ Sikafloor® - συστήματα με επίταση ▪ Sikafloor® - εποξειδικά ή πολυουρεθανικά κονιάματα δαπέδων

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Αναλογία ανάμειξης	Συστατικό A : Συστατικό B = 80 : 20 (κατά βάρος)			
Κατανάλωση	Βαφή σφράγισης σε λεία συστήματα Sikafloor® ~0,1–0,15 kg/m ² Βαφή σφράγισης σε συστήματα Sikafloor® με επίταση ~0,15–0,3 kg/m ² Γενικά Οι ανωτέρω τιμές είναι θεωρητικές και δε συνυπολογίζουν επιπλέον υλικό που ενδέχεται να απαιτηθεί λόγω επιφανειακού πορώδους, επιφανειακού προφίλ, διακυμάνσεων επιπεδότητας ή φύρας υλικού, κ.τ.λ.			
Θερμοκρασία περιβάλλοντος	+10 °C ελάχιστη / +30 °C μέγιστη			
Σχετική ατμοσφαιρική υγρασία	80 % μέγιστη			
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 της δημιουργίας φυσαλίδων στο τελείωμα της επιφάνειας.			
Θερμοκρασία υποστρώματος	+10 °C ελάχιστη / +30 °C μέγιστη			
Περιεχόμενη υγρασία υποστρώματος	Η επιφάνεια του συστήματος με επίταση που θα σφραγιστεί, θα πρέπει να είναι στεγνή.			
Χρόνος εργασιμότητας	Θερμοκρασία	Χρόνος		
	+10 °C	~120 λεπτά		
	+20 °C	~60 λεπτά		
	+30 °C	~20 λεπτά		
Χρόνος αναμονής / επικάλυψη	Πριν την εφαρμογή Sikafloor®-356 N σε Sikafloor®-264 N, 381, 359, 378 αφήστε:			
	Θερμοκρασία υποστρώματος	Ελάχιστα	Μέγιστα	
	+10 °C	48 ώρες	3 ημέρες	
	+20 °C	24 ώρες	2 ημέρες	
	+30 °C	16 ώρες	2 ημέρες	
	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 καταπόνηση	Πλήρης ωρίμανση
	+10 °C	~36 ώρες	~5 ημέρες	~10 ημέρες
	+20 °C	~24 ώρες	~3 ημέρες	~7 ημέρες
	+30 °C	~16 ώρες	~2 ημέρες	~3 ημέρες

ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ

Το ρητινούχο δάπεδο όπου έχει γίνει επίταση (εποξειδικό, πολυουρεθανικό, υβρίδιο πολυουρίας-πολυουρεθάνης, πολυουρία) θα πρέπει να είναι στεγνό στην αφή, καθαρό και στεγνό.

Εάν υπάρχει σκόνη στην επιφάνεια, θα πρέπει να απομακρύνετε πλήρως πριν την εφαρμογή του προϊόντος, κατά προτίμηση με σκούπα αναρρόφησης.

ΑΝΑΜΕΙΞΗ

Πριν την ανάμειξη αναδεύστε το συστατικό Α (ρητίνη) ξεχωριστά χρησιμοποιώντας ηλεκτρικό αναμεικτήρα μονού έλικα (300 - 400 grm) ή άλλο κατάλληλο εξοπλισμό μέχρι λήψης εντελώς ομοιόμορφου χρωματικά υλικού. Ακολούθως προσθέστε το σκληρυντή (συστατικό Β) στο συστατικό Α και αναμείξτε τα συστατικά Α+Β συνεχώς για 3 λεπτά και μέχρι λήψης ομοιογενούς μείγματος από πλευράς υφής και χρώματος. Για να εξασφαλίσετε πλήρη ανάμειξη, αδειάστε το μείγμα σε νέο καθαρό δοχείο και αναμείξτε ξανά για 1 λεπτό έως ότου επιτύχετε ένα μείγμα με συνοχή. Υπερβολική ανάμειξη πρέπει να αποφευχθεί για να ελαχιστοποιηθεί ο εγκλωβισμός αέρα. Κατά τη φάση τελικής ανάμειξης ξύστε τις πλευρές και τον πάτο του δοχείου με ίσια σπάτουλα τουλάχιστον μία φορά για να διασφαλίσετε πλήρη ανάμειξη. Αναμείξτε μόνο πλήρεις συσκευασίες. Χρόνος ανάμειξης για Α+Β = ~4,0 λεπτά.

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Τηρήστε αυστηρά τις οδηγίες εφαρμογής όπως αυτές ορίζονται στις μεθόδους εφαρμογής, στα εγχειρίδια εφαρμογής και στις οδηγίες εργασίες, οι οποίες πρέπει πάντα να προσαρμόζονται στις πραγματικές συνθήκες του έργου.

Πριν την εφαρμογή επιβεβαιώστε την περιεχόμενη υγρασία υποστρώματος, τη σχετική ατμοσφαιρική υγρασία, το σημείο δρόσου, τη θερμοκρασία περιβάλλοντος και προϊόντος.

Μετά την τήρηση του απαιτούμενου χρόνου αναμονής, αδειάστε το αναμεμιγμένο Sikafloor®-356 N στην υφιστάμενη στρώση δαπέδου και απλώστε το ομοιόμορφα χρησιμοποιώντας κοντότριχο νάιλον ρολό, σε δύο διευθύνσεις, σταυρωτά.

Γενικά

Τελείωμα χωρίς ενώσεις μπορεί να επιτευχθεί εάν διατηρηθούν "υγρές" οι άκρες κατά τη διάρκεια της εφαρμογής.

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ

Απομάκρυνση νωπών υπολειμμάτων από τα εργαλεία και τον εξοπλισμό εφαρμογής μπορεί να πραγματοποιηθεί με χρήση Thinner C. Σκληρωμένο υλικό μπορεί να απομακρυνθεί μόνο μηχανικά.

ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΕΓΓΡΑΦΑ

- Μέθοδος εφαρμογής Sika®: Αξιολόγηση και προετοιμασία επιφανειών πριν τη διάστρωση συστημάτων δαπέδων
- Μέθοδος εφαρμογής Sika®: Ανάμειξη & Εφαρμογή συστημάτων δαπέδων
- Μέθοδος εφαρμογής Sika®: Sikafloor®-Οδηγίες καθαρισμού

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

- Νωπό εφαρμοσμένο Sikafloor®-356 N θα πρέπει να προστατεύεται από την υγρασία, τη συμπύκνωση και την άμεση επαφή με νερό (βροχή) για τουλάχιστον 24 ώρες.
- Ρητίνη που δεν έχει ωριμάσει αντιδρά με το νερό (άφρισμα). Κατά την εφαρμογή πρέπει να δίνεται σημασία έτσι ώστε να μην πέσουν σταγόνες ιδρώτα στη νωπή στρώση του Sikafloor®-356 N (φορέστε κορδέλες απορρόφησης του ιδρώτα στο κεφάλι και στους καρπούς).
- Εφαρμόστε Sikafloor®-356 N σε στρώση Sikafloor®-264 N ή 381, 359, 378 που είναι στεγνή στην αφή.
- Ανισοσταθμίες στο υπόστρωμα, καθώς και ρύποι δεν μπορούν να επικαλυφθούν με λεπτές στρώσεις τελικής βαφής. Συνεπώς το υπόστρωμα και γειτνιάζουσες περιοχές θα πρέπει να καθαρίζονται επιμελώς πριν την εφαρμογή.
- Εάν απαιτείται θέρμανση, μη χρησιμοποιείτε θερμαντήρες που χρησιμοποιούν ως καύσιμο γκάζι, πετρέλαιο, παραφινέλαιο ή άλλα καύσιμα, διότι αυτοί παράγουν μεγάλες ποσότητες ατμών τόσο CO₂ όσο και H₂O, που μπορεί να επηρεάσουν αρνητικά τη 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.

ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΠΗΗΤΙΚΩΝ ΟΡΓΑΝΙΚΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ

Σύμφωνα με την Ευρωπαϊκή Οδηγία 2004/42, η μέγιστη επιτρεπόμενη περιεκτικότητα σε ΠΟΕ (Κατηγορία προϊόντος ΙΙΑ / j Τύπος sb) την οποία έχει το προϊόν έτοιμο για χρήση είναι 500g/l (Οριακές τιμές 2010). Η μέγιστη περιεκτικότητα ΠΟΕ του Sikafloor®-356 N είναι <500g/l την οποία έχει το προϊόν έτοιμο για χρήση.

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 συμβουλευούνται την εκάστοτε επίκαιρη έκδοση του τοπικού Φυλλαδίου Ιδιοτήτων Προϊόντος, αντίγραφα του οποίου παρέχονται κατόπιν ζήτησης.

Sika Hellas ABEE

Πρωτομαγιάς 15
Κρουονέρι 145 68
Αθήνα - Ελλάδα
Τηλ.: +30 210 8160600
Fax.: +30 210 8160606
www.sika.gr | sika@gr.sika.com



ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Sikafloor®-356 N
Δεκέμβριος 2019, Έκδοση: 01.01
020812050030000008

Sikafloor-356N-el-GR-(12-2019)-1-1.pdf