

ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Sikadur-Combiflex® SG-10 M

Υψηλής απόδοσης ταινία σφράγισης αρμών και ρωγμών με κόκκινη ταινία μασκαρίσματος



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Η Sikadur-Combiflex® SG-10 M είναι εύκαμπτη, στεγανοποιητική ταινία βάσεως τροποποιημένης, εύκαμπτης πολυολεφίνης (FPO), με βελτιωμένες ιδιότητες πρόσφυσης. Διαθέτει κόκκινη ταινία μασκαρίσματος στη μία πλευρά της για ευκολότερη εφαρμογή σε διαστολικούς αρμούς. Πάχος 1,0 mm.

Το προϊόν αποτελεί μέρος του συστήματος Sikadur Combiflex® SG.

ΧΡΗΣΕΙΣ

Σφράγιση αρμών όλων των τύπων καθώς και ρωγμών σε διάφορα υποστρώματα και τύπους εφαρμογών, συμπεριλαμβανοντας:

- Σήραγγες, κανάλια και τάφρους
 - Μονάδες παραγωγής υδροηλεκτρικής ενέργειας
 - Μονάδες επεξεργασίας λυμάτων (βιολογικού καθαρισμού)
 - Υπόγεια
 - Κατασκευές συγκράτησης υδάτων
 - Ταμειυτήρες πόσιμου νερού
- Για σφράγιση:
- Κατασκευαστικών αρμών
 - Διεισδύσεων σωληνώσεων
 - Ρωγμών

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ / ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Βελτιωμένη πρόσφυση, δεν απαιτείται ενεργοποίηση της ταινίας
- Υψηλής ευκαμψίας - με ικανότητα γεφύρωσης ρωγμών και αρμών
- Καλή χημική αντοχή
- Ανθεκτική σε γήρανση
- Ανθεκτική σε υπεριώδη ακτινοβολία
- Ανθεκτική σε διεισδύσεις ριζικών συστημάτων
- Αποδίδει καλά σε μεγάλο θερμοκρασιακό εύρος
- Δεν περιέχει πλαστικοποιητές
- Θερμοσυγκολλούμενη
- Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε επαφή με πόσιμο νερό

ΕΓΚΡΙΣΕΙΣ / ΠΡΟΤΥΠΑ

- Αντοχή σε διείσδυση ριζικών συστημάτων CEN/TS 14416, Sikadur Combiflex® SG, SKZ, Αναφορά δοκιμής No. 89643/09
- Κανονισμοί περί υδάτων έως τους +50 °C BS6920-1:2000, Sikadur Combiflex® SG, WRAS, Έγκριση No. 1708503
- Σήμανση CE και Δήλωση Επιδόσεων σύμφωνα με EN 13967 - Εύκαμπτα φύλλα για στεγανοποίηση - Στεγανοποίηση κτιριακών κατασκευών και υπογείων έργων
- Τεχνητή γήρανση Sikadur-Combiflex® SG, Αναφορά No.MT Nr. 09/0177

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

| | |
|------------------|---|
| Σύσταση | Εύκαμπτη, τροποποιημένη πολυολεφίνη (FPO) |
| Συσκευασία | 1 ρολό μήκους 25 m |
| Εμφάνιση / Χρώμα | Εύκαμπτη, ανοιχτή γκρι μεμβράνη |
| Ενεργό πάχος | 1,0 (-5 % / +10 %) (EN 1849-2) |

ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Sikadur-Combiflex® SG-10 M

Δεκέμβριος 2020, Έκδοση: 03.01

02070315020000007

| | | |
|----------------------------|---|-------------|
| Μάζα ανά μονάδα επιφάνειας | 1050 g/m ² (-5 % / +10 %) | (EN 1849-2) |
| Πλάτος | 10, 15, 20, 25, 30 cm | |
| Μήκος | Ρολό 25 m | |
| Διάρκεια ζωής | 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής | |
| Συνθήκες αποθήκευσης | Το προϊόν πρέπει να αποθηκεύεται στην αρχική, κλειστή, σφραγισμένη και άφθαρτη συσκευασία, σε ξηρές συνθήκες. Ανοιγμένες συσκευασίες ρολών και μη προστατευμένα ρολά θα πρέπει να χρησιμοποιούνται εντός 2 μηνών από το άνοιγμά τους. Πάντα να ανατρέχετε στις οδηγίες που αναγράφονται στη συσκευασία. | |

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

| | | |
|--|--|--|
| Σκληρότητα Shore D | 35 | (DIN 53505) |
| Αντοχή σε κρούση | ≥ 800 mm (Μέθοδος Β) | (EN 12691) |
| Αντοχή σε διείδυση ριζών | Περνάει | (CEN/TS 14416) |
| Αντοχή σε στατικό φορτίο | ≥ 15 kg (Μέθοδος C) | (EN 1273) |
| Εφελκυστική αντοχή | > 12 N/mm ² (Μέθοδος Α) | (EN 12311-2) |
| Επιμήκυνση | > 650 % | (EN 12311-2) |
| | Μέγιστη επιτρεπτή μόνιμη επιμήκυνση | <10 % του πλάτους μη επικολλημένης ταινίας |
| | Σημείωση: Για περιπτώσεις υψηλότερης κινητικότητας, κάντε πρόβλεψη για επιπλέον πλάτος ταινίας σε σχήμα U εντός του κενού του αρμού. | |
| Αντοχή σε σκίσιμο | MD / CMD ≥ 280 N | (EN12310-1) |
| Αντίσταση αρμού σε διάτμηση | ≥ 300 N/50 mm | (EN 12317-2) |
| Υδατοστεγανότητα | Περνάει (Μέθοδος Β, 24 ώρες / 60 kPa) | (EN 1928) |
| Χημική αντοχή | Ελεγμένο σύμφωνα με EN 1847. Επικοινωνήστε με το Τεχνικό Τμήμα της Sika για επιπλέον πληροφορίες. | |
| Ανθεκτικότητα στεγανότητας ενάντια σε γήρανση | Περνάει (70 °C, 12 εβδομάδες) | (EN 1296) |
| Ανθεκτικότητα στεγανότητας ενάντια σε χημικά | Περνάει ((Ca(OH) ₂ , 28 ημέρες, 23°C) | (EN 1847) |
| | Περνάει (Μέθοδος Β, 24 ώρες, 60 kPa) | (EN 1928) |
| Αντοχή σε γήρανση λόγω περιβαλλοντικής καταπόνησης | Τεχνητή γήρανση: 7500 ώρες, περνάει | (EN ISO 4892-2/-3) |
| Συμπεριφορά σε φωτιά | Τάξεως Ε | (EN 11925-2) |
| Θερμοκρασία λειτουργίας | -10 °C ελάχιστη/+40 °C μέγιστη | |

ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ

| | |
|--------------------|--|
| Διάταξη συστήματος | Τα ακόλουθα προϊόντα πρέπει να χρησιμοποιούνται, ανάλογα με τον σχεδιασμό του συστήματος: Ταινία ▪ Sikadur-Combiflex® SG-10 / -20 τύπος P ή M Συγκολλητική ρητίνη ▪ Sikadur-Combiflex® CF Adhesive Normal ή Rapid ▪ Sikadur®-31 EF ή DW |
|--------------------|--|

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Θερμοκρασία περιβάλλοντος

Ανατρέξτε στο φύλλο ιδιοτήτων του συστήματος Sikadur Combiflex® SG.

Θερμοκρασία υποστρώματος

Ανατρέξτε στο φύλλο ιδιοτήτων του συστήματος Sikadur Combiflex® SG.

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.

προϊόντος μπορεί να μεταβάλλεται από χώρα σε χώρα. Παρακαλούμε να συμβουλευθείτε το τοπικό Φύλλο Ιδιοτήτων Προϊόντος για την ακριβή περιγραφή των πεδίων εφαρμογής.

ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΕΓΓΡΑΦΑ

- Φύλλο Ιδιοτήτων Συστήματος Sikadur Combiflex® SG
- Μέθοδος εφαρμογής Sika: Σύστημα Sikadur Combiflex® SG

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

- Ανατρέξτε στη μέθοδο εφαρμογής και στο φύλλο ιδιοτήτων του συστήματος Sikadur Combiflex® SG.

ΟΙΚΟΛΟΓΙΑ, ΥΓΕΙΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ

ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (EC) NO 1907/2006-REACH

Αυτό το προϊόν είναι αντικείμενο κατά την έννοια του άρθρου 3 του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH). Δεν περιέχει ουσίες που προβλέπεται να ελευθερωθούν από το αντικείμενο υπό φυσιολογικές ή εύλογα προβλέψιμες συνθήκες χρήσεως. Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με το άρθρο 31 του ίδιου κανονισμού δεν απαιτείται για τη διάθεση του προϊόντος στην αγορά, την μεταφορά ή τη χρήση του. Για την ασφαλή χρήση ακολουθείτε τις οδηγίες που δίδονται στο παρόν φύλλο ιδιοτήτων προϊόντος. Σύμφωνα με την τρέχουσα γνώση μας, το προϊόν αυτό δεν περιέχει SVHC (substances of very high concern / ουσίες υψηλής ανησυχίας) όπως καταχωρίζονται στο Παράρτημα XIV του κανονισμού REACH ή στον κατάλογο υποψηφίων ουσιών του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Χημικών Προϊόντων σε συγκεντρώσεις μεγαλύτερες του 0.1% κατά βάρος (κ.β.).

ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ / ΕΡΓΑΛΕΙΑ

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.

Θα πρέπει να γίνεται αναφορά στη μέθοδο εφαρμογής Sika: Σύστημα Sikadur-Combiflex® SG.

ΤΟΠΙΚΟΙ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΙ

Παρακαλούμε να σημειώσετε ότι σαν αποτέλεσμα ειδικών τοπικών κανονισμών η απόδοση αυτού του

ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Sikadur-Combiflex® SG-10 M

Δεκέμβριος 2020, Έκδοση: 03.01

02070315020000007

BUILDING TRUST



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, αντίγραφο 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

Sikadur-Combiflex® SG-10 M
Δεκέμβριος 2020, Έκδοση: 03.01
020703150200000007

Sikadur-CombiflexSG-10M-el-GR-(12-2020)-3-1.pdf