

ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

SikaBit® PRO P40G -5 PE GR

ΠΛΑΣΤΟΜΕΡΗΣ, ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΜΕΜΒΡΑΝΗ ΥΓΡΟΜΟΝΩΣΗΣ ΔΩΜΑΤΩΝ & ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗΣ, ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΗ ΜΕ ΦΛΟΓΙΣΤΡΟ



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Η SikaBit® PRO P40G -5 PE GR είναι ασφαλτική μεμβράνη υγραμόνωσης δωματίων και στεγανοποίησης, εφαρμοζόμενη με φλόγιστρο, βάσεως τροποποιημένου ασφαλτικού πολυμερούς APP, σπλισμένη με μη υφαντό πολυεστερικό σπλισμό. Μπορεί να εφαρμοστεί σε υποστρώματα ξύλου, μεταλλικά και σκυροδέματος, συμπεριλαμβάνοντας υφιστάμενες ασφαλτικές μεμβράνες. Η κάτω πλευρά έχει καιόμενο φιλμ πολυαιθυλενίου για ευκολία εφαρμογής. Άνω επιφάνεια: φιλμ πολυαιθυλενίου. Βάρος: ~4,0 kg/m².

ΧΡΗΣΕΙΣ

Στεγανοποίηση:

- Τοιχίων αντιστήριξης και υπογείων
- Επίπεδων δωματίων κάτω από προστατευτικές στρώσεις ή φορτίο
- Μπαλκονιών και βεραντών κάτω από πλακάκια
- Χώρων υγρών διεργασιών
- Υπόγειων χώρων στάθμευσης
- Πλακών σκυροδέματος

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Σύσταση	Τροποποιημένο ασφαλτικό APP	
Υλικό ενίσχυσης	Μη υφαντός πολυεστερικός σπλισμός (120gr/m ²)	
Συσκευασία	Διαστάσεις ρολών	
	Μήκος	10,0 m
	Πλάτος	1,0 m
	Βάρος ρολού: ~4,00 kg/m ²	
Εμφάνιση / Χρώμα	Άνω επιφάνεια	Φιλμ πολυαιθυλενίου / μαύρο
	Κάτω επιφάνεια	Φιλμ πολυαιθυλενίου / μαύρο
Διάρκεια ζωής	36 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής	

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ / ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Καλή στεγανότητα
- Υψηλές μηχανικές ιδιότητες (εφελκυσμός, σκίσιμο, διάτμηση)
- Καλή αντοχή σε κρούση
- Εύκολη στην εφαρμογή με φλόγιστρο
- Ανθεκτική σε γήρανση (κάτω από στρώση προστασίας)
- Υψηλή αντοχή έναντι διαπερατότητας υδρατμών
- Διαστασιολογικά σταθερή
- Μη ανθεκτική σε διεισδύσεις ριζών
- Εφαρμοζόμενη σε ασταρωμένα και λεία υποστρώματα σκυροδέματος ή τουβλοδομής

ΕΓΚΡΙΣΕΙΣ / ΠΡΟΤΥΠΑ

- Σήμανση CE και Δήλωση Επιδόσεων σύμφωνα με EN 13707 - Οπλισμένες ασφαλτικές μεμβράνες για υγραμόνωση δωματίων

Συνθήκες αποθήκευσης

Το προϊόν πρέπει να αποθηκεύεται στην αρχική, κλειστή, σφραγισμένη και άφθαρτη συσκευασία, σε ξηρές συνθήκες και σε θερμοκρασίες μεταξύ +5°C και +35 °C. Αποθηκεύστε σε οριζόντια θέση. Μη στοιβάζετε παλέτες με ρολά τη μία επάνω στην άλλη ή κάτω από παλέτες άλλων υλικών κατά τη διάρκεια της μεταφοράς ή της αποθήκευσης. Πάντα να ανατρέχετε στις οδηγίες που αναγράφονται στη συσκευασία.

Δήλωση προϊόντος

EN 13707

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Εφελκυστική αντοχή	Διαμήκης	480 N / 50mm (± 20%)	(EN 12311 - 1)
	Εγκάρσια	350 N / 50mm (± 20%)	
Επιμήκυνση	Διαμήκης	35% (± 20%)	(EN 12311 - 1)
	Εγκάρσια	35% (± 20%)	
Διαστασιολογική σταθερότητα	Διαμήκης	≤ 0,2%	(EN 1107 - 1)
	Εγκάρσια	≤ 0,2%	
Ευκαμψία σε χαμηλές θερμοκρασίες	≤ -5 °C		(EN 1109)
Συμπεριφορά σε φωτιά	Τάξεως F		(EN 13501-1)
Αντίσταση ροής	Σε υψηλές θερμοκρασίες (≥ 130°C)		(EN 1110)
Μετάδοση υδρατμών	μ ≥ 20'000		(EN 1931)
Υδατοστεγανότητα	≥ 60 kPa		(EN 1928 - B)

ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ

Διάταξη συστήματος

Βοηθητικό προϊόν:
Αστάρι: Sika® Igoflex® P-10 GR

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Θερμοκρασία περιβάλλοντος	+5 °C ελάχιστη / +50 °C μέγιστη
Σχετική ατμοσφαιρική υγρασία	80 % μέγιστη
Θερμοκρασία υποστρώματος	+5 °C ελάχιστη / +50 °C μέγιστη

ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ

Η κατασκευή/το υπόστρωμα πρέπει να διαθέτουν επαρκή δομική αντοχή για την εφαρμογή όλων των νέων και υφιστάμενων στρώσεων της διάταξης του συστήματος υγραμόνωσης. Το πλήρες σύστημα υγραμόνωσης του δώματος πρέπει να είναι σχεδιασμένο και διασφαλισμένο έναντι φορτίων υφαρπαγής. Το υπόστρωμα πρέπει να είναι ομοιόμορφο, σταθερό, λείο και απαλλαγμένο από αιχμηρές προεξοχές, καθαρό, στεγνό, απαλλαγμένο από γράσο, πίσσα, λάδια, σκόνη και χαλαρά προσκολλημένα σωματίδια. Οριζόντια υποστρώματα πρέπει να διαθέτουν κλίση > 1,5%.

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ

Χρησιμοποιήστε κατάλληλο εξοπλισμό προετοιμασίας υποστρώματος, με στόχο τη λήψη υποστρώματος κα-

τάλληλης ποιότητας εφαρμογής του συστήματος. Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στον "Οδηγό εφαρμογής SikaBit®" και στο "Εγχειρίδιο εφαρμογής SikaBit®".

ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ / ΕΡΓΑΛΕΙΑ

Διαδικασία εφαρμογής

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

Ασάριωμα

Εφαρμόστε αστάρι Sika® Igoflex® P-10 GR (κατανάλωση ~0,30 kg/m²), στο κατάλληλα προετοιμασμένο υπόστρωμα και αφήστε το να στεγνώσει πριν τα επόμενα στάδια εφαρμογής. Ανατρέξτε στο μεμονωμένο φύλλο ιδιοτήτων προϊόντος.

Ευθυγράμμιση

Ξετυλίξτε, ευθυγραμμίστε και απλώστε σωστά πριν

ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

SikaBit® PRO P40G -5 PE GR
Σεπτέμβριος 2020, Έκδοση: 01.02
020920011990000699

την εφαρμογή με φλόγιστρο.

Επικαλύψεις

Κατά μήκος: 100mm. Κατά πλάτος: 150 mm.

Εφαρμογή με φλόγιστρο

Πλήρης επικόλληση επί του υποστρώματος με φλόγιστρο προπανίου. Ξετυλίξτε και τοποθετήστε το ρολό της μεμβράνης έτσι ώστε η πλευρά με το φιλμ πολυαιθυλενίου (PE) να βρίσκεται σε επαφή με το υπόστρωμα. Τυλίξτε το μισό ρολό κατά μήκος. Θερμάνετε την πίσω μεριά της μεμβράνης με την φλόγα του αερίου έως ότου λιώσει το φιλμ πολυαιθυλενίου (PE) και η μάζα του ασφαλτικού καθώς ξετυλίγεται συνεχώς το ρολό. Μια μικρή ποσότητα υγρού ασφαλτικού πρέπει να εμφανίζεται στην κάτω πλευρά του ρολού. Η τοποθετημένη με το φλόγιστρο μεμβράνη πρέπει να πιέζεται σταθερά πάνω στο υπόστρωμα με ρολό ή μία βαριά σκούπα για να αποφευχθεί εγκλωβισμός αέρα. Επαναλάβετε τη διαδικασία με το υπόλοιπο μισό του ρολού.

Λεπτομέρειες

Όλες οι λεπτομέρειες, όπως εσωτερικές & εξωτερικές γωνίες, στηθαία, σωλήνες εξαερισμού, υδρορροές, μεταλλικά στηρίγματα πρέπει να σφραγίζονται αποτελεσματικά. Η διαμόρφωση των λεπτομερειών πρέπει να ακολουθεί τις συνιστώμενες οδηγίες και την καλή πρακτική που αφορά τις ασφαλικές μεμβράνες που εφαρμόζονται με φλόγιστρο.

Προστασία

Η μεμβράνη πρέπει να προστατεύεται από φθορά κατά τη διάρκεια άλλων εργασιών στο εργοτάξιο.

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

Για να διατηρηθεί η σωστή λειτουργικότητα του δώματος κατά την προβλεπόμενη διάρκεια ζωής του, συνιστάται οργάνωση προγραμματισμού περιοδικού ελέγχου της μεμβράνης και των λεπτομερειών.

Ελέγξτε τη λειτουργικότητα των βοηθητικών εργασιών, λεπτομερειών, υδρορροών, σωλήνων αποστράγγισης και υπερχειλίσης, κ.λ.π., συμπεριλαμβανοντας την απομάκρυνση φύλλων, βρύων και άλλης βλάστησης, τα οποία θα μπορούσαν να προκαλέσουν τη συγκέντρωση στάσιμων υδάτων στο δώμα και την υπερφόρτωση του συστήματος αποστράγγισης.

ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΕΓΓΡΑΦΑ

- Εγχειρίδιο εφαρμογής: SikaBit®
- Οδηγός εφαρμογής: SikaBit®

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

- Το προϊόν αυτό πρέπει να χρησιμοποιείται από εργολάβους και εφαρμοστές, έμπειρους και ικανούς στην εφαρμογή ασφαλικών μεμβρανών.

- Αποφύγετε βλάβη στην ήδη τοποθετημένη μεμβράνη κατά τη διάρκεια εφαρμογής νέων φύλλων ασφαλικής μεμβράνης με φλόγιστρο.
- Η στεγανότητα της κατασκευής πρέπει να ελέγχεται και να εγκρίνεται μετά την ολοκλήρωση των εργασιών τοποθέτησης των μεμβρανών σύμφωνα με τις απαιτήσεις προδιαγραφών του πελάτη.
- Η μεμβράνη δεν είναι ανθεκτική σε υπεριώδη ακτινοβολία και δεν μπορεί να εφαρμοστεί σε κατασκευές μόνιμα εκτεθειμένες σε υπεριώδη ακτινοβολία και καιρικές επιδράσεις.

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

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 ακολουθείστε 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.).

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



ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

SikaBit® PRO P40G -5 PE GR
Σεπτέμβριος 2020, Έκδοση: 01.02
020920011990000699

SikaBitPROP40G-5PEGR-el-GR-(09-2020)-1-2.pdf