

ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

SikaProof® P-1200

ΜΕΜΒΡΑΝΗ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗΣ ΥΠΟΓΕΙΩΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Η SikaProof® P-1200 είναι ανάγλυφη μεμβράνη στεγανοποίησης βάσης πολυοελεφίνης (FPO) για στεγανοποίηση υπόγειων κατασκευών, εφαρμοζόμενη μετά τη σκυροδέτηση επί της επιφάνειας οπλισμένου σκυροδέματος. Πάχος μεμβράνης 1,2 mm. Η μεμβράνη επικολλάται επί ήδη εφαρμοσμένης στρώσης συγκολλητικού που εφαρμόζεται επί της επιφάνειας σκυροδέματος, λίγο πριν την εφαρμογή της μεμβράνης. Η μεμβράνη και το συγκολλητικό εφαρμόζονται εν ψυχρώ, επί ώριμου σκυροδέματος, χωρίς τη χρήση γυμνής φλόγας.

ΧΡΗΣΕΙΣ

Το SikaProof® P-1200 μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο από έμπειρους επαγγελματίες.

Φράγμα υγρασίας, προστασία κατασκευών σκυροδέματος και στεγανοποίηση υπογείων κατασκευών σκυροδέματος έναντι διείσδυσης νερού. Κατάλληλο για εφαρμογή σε:

- Υπόγεια οπλισμένα τοιχεία σκυροδέματος
- Υπόγειες οπλισμένες πλάκες σκυροδέματος, προεξοχές, βάθρα και επεκτάσεις
- Επεκτάσεις και εργασίες ανακατασκευών
- Προκατασκευασμένα στοιχεία

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ / ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Πλήρως και μόνιμα επικολλητή στο οπλισμένο σκυρόδεμα της κατασκευής
- Δεν είναι δυνατή η διείσδυση νερού μεταξύ της μεμβράνης και του σκυροδέματος
- Υψηλής ευκαμψίας και δυνατότητας γεφύρωσης ρωγμών
- Επιβεβαιωμένη στεγανότητα σύμφωνα με πολλά ισχύοντα πρότυπα και κανονισμούς
- Εύκολη στην τοποθέτηση με πλήρως επικολλούμενες ραφές (δεν απαιτείται θερμοσυγκόλληση)
- Εφαρμογή εν ψυχρώ (χωρίς θερμότητα ή ανοιχτή φλόγα)
- Καλές ιδιότητες αντοχής ενάντια σε σκίσιμο και κρούσεις
- Προσωρινά ανθεκτική σε καιρικές επιδράσεις και υπεριώδη ακτινοβολία
- Ιδιαίτερα ανθεκτική και με αντοχή σε γήρανση
- Ανθεκτική σε επιθετικές ουσίες που ενδέχεται να περιέχονται στα υπόγεια ύδατα και το χώμα
- Μπορεί να συνδυαστεί με άλλα εγκεκριμένα συστήματα στεγανοποίησης / σφράγισης της Sika

ΕΓΚΡΙΣΕΙΣ / ΠΡΟΤΥΠΑ

- Σήμανση CE και Δήλωση Επιδόσεων σύμφωνα με EN 13967 - Εύκαμπτη μεμβράνη στεγανοποίησης - Στεγανοποίηση κατασκευών και υπογείων, No.58623925
- Έλεγχος λειτουργικότητας, SikaProof® P-1201 & Sikadur Combiflex®, WISSBAU, Αναφορά δοκιμής No. 2016-397
- Διάχυση ραδόνιου, SikaProof® P-1201, Dr Kemski, Αναφορά δοκιμής No.2017061601e

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Συσκευασία	Τα ρολά της SikaProof® P-1200 είναι τυλιγμένα το κάθε ένα σε κίτρινο φύλλο πολυαιθυλενίου.	
	Πλάτος ρολού	1,0 m ή 2,0 m
	Μήκος ρολού	20 m
Εμφάνιση / Χρώμα	Φύλλο συνθετικής μεμβράνης, ανοιχτού κίτρινου χρώματος με ανάγλυφη τη μία πλευρά.	
Διάρκεια ζωής	24 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής	
Συνθήκες αποθήκευσης	Το προϊόν πρέπει να αποθηκεύεται στην αρχική, κλειστή, σφραγισμένη και άφθαρτη συσκευασία, σε ξηρές συνθήκες και σε θερμοκρασίες μεταξύ +5 °C και +30 °C, προστατευμένο από την άμεση ηλιακή ακτινοβολία, τη βροχή, το χιόνι, τον πάγο, την υγρασία, κ.τ.λ. Αποθηκεύστε τα ρολά σε οριζόντια θέση. Μη στοιβάζετε παλέτες ρολών τη μία επάνω στην άλλη ή κάτω από παλέτες ή άλλα υλικά κατά τη διάρκεια της μεταφοράς και της αποθήκευσης. Πάντα να ανατρέχετε στις οδηγίες που αναγράφονται στη συσκευασία.	
Δήλωση προϊόντος	EN 13967: Εύκαμπτη μεμβράνη στεγανοποίησης - Στεγανοποίηση κατασκευών και υπογείων	
Ενεργό πάχος	1,20 mm (-5 / +10 %)	(EN 1849-2)
Μάζα ανά μονάδα επιφάνειας	1,20 kg/m ² (-5 / +10 %)	(EN 1849-2)

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Αντοχή σε κρούση	≥ 400 mm	(EN 12691, Method A)	
Αντοχή σε στατικό φορτίο	≥ 20 kg	(EN 12730)	
Αντοχή σε διεύθυνση ριζών	Περνάει	(CEN/TS 144416)	
Εφελκυστική αντοχή	Διαμήκης διεύθυνση	≥ 12,0 N/mm ²	(EN 12311-2)
	Εγκάρσια διεύθυνση	≥ 12,0 N/mm ²	
Μέτρο ελαστικότητας σε εφελκυσμό	≤ 60 N/mm ² (±10 %)	(EN ISO 527-3)	
Επιμήκυνση	≥ 450 %	(EN 12311-2)	
Αντοχή σε σκίσιμο	Διαμήκης διεύθυνση	≥ 135 N	(EN 12310-1)
	Εγκάρσια διεύθυνση	≥ 135 N	
Συμπεριφορά σε φωτιά	Τάξεως E	(EN 13501-1:2000)	
Εφελκυστική αντοχή μετά από επιταχυνόμενη γήρανση σε αλκαλικό περιβάλλον	Περνάει (28 ημέρες/+23 °C)	(EN 1847)	
Υδατοστεγανότητα	Περνάει (Μέθοδος B, 24 ώρες / 60 kPa)	(EN 1928)	
Ανθεκτικότητα στεγανότητας ενάντια σε γήρανση	Περνάει (12 εβδομάδες)		
Ανθεκτικότητα στεγανότητας ενάντια σε χημικά	Περνάει (28 ημέρες/+23 °C)	(EN 1847)	
Θερμοκρασία λειτουργίας	-10 °C ελάχιστη / +35 °C μέγιστη		

ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ

Διάταξη συστήματος

Τα ακόλουθα προϊόντα πρέπει να χρησιμοποιούνται:

- SikaProof® P-1200 - συνθετική μεμβράνη
- SikaProof® Adhesive-01 - συγκολλητικό

Βοηθητικά προϊόντα:

Συμπληρωματικά και βοηθητικά προϊόντα είναι διαθέσιμα για διαμόρφωση λεπτομερειών και συνδέσεων.

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Περιεχόμενη υγρασία υποστρώματος ≤ 4 % μ.κ.β.

Σημείο δρόσου

Η θερμοκρασία υποστρώματος θα πρέπει να είναι τουλάχιστον +3 °C πάνω από το σημείο δρόσου για μείωση του κινδύνου συμπύκνωσης.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ

Ανατρέξτε στη Μέθοδο Εφαρμογής Sika: Σύστημα επί τόπου στο έργο επικολλούμενης μεμβράνης SikaProof® P-1201

ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ / ΕΡΓΑΛΕΙΑ

Τηρήστε αυστηρά τις οδηγίες που αναφέρονται στις μεθόδους εφαρμογής, στα εγχειρίδια εφαρμογής και στις οδηγίες εργασίας, οι οποίες πρέπει πάντα να προσαρμόζονται στις πραγματικές συνθήκες του έργου.

Θα πρέπει να γίνεται αναφορά στη μέθοδο εφαρμογής Sika: Σύστημα επί τόπου στο έργο επικολλούμενης μεμβράνης SikaProof® P-1201

ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΕΓΓΡΑΦΑ

Μέθοδος εφαρμογής Sika: Σύστημα επί τόπου στο έργο επικολλούμενης μεμβράνης SikaProof® P-1201

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

Οι εργασίες τοποθέτησης πρέπει να πραγματοποιούνται από εφαρμοστές που έχουν λάβει εκπαίδευση από τη Sika, εγκεκριμένους ή με αποδεδειγμένη εμπειρία σε αυτόν τον τύπο εφαρμογής.

- Η μεμβράνη SikaProof® P-1200 θα πρέπει να προστατεύεται με κατάλληλα προστατευτικά φύλλα όσο το δυνατόν συντομότερα από την εφαρμογή της ή το αργότερο πριν την επίχωσή ή εντός 90 ημερών από την εφαρμογή.
- Για να διασφαλίσετε πως έχει επιλεγθεί ο καταλληλότερος τύπος μεμβράνης για το έργο, ανατρέξτε στο τμήμα 4 'Σχεδιασμός έργου' της μεθόδου εφαρμογής Sika: Σύστημα SikaProof® P-1201 ή επικοινωνήστε με το Τεχνικό Τμήμα της Sika για περισσότερες πληροφορίες.

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

Το παρόν 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 ακολουθήστε τις οδηγίες που δίδονται στο παρόν φύλλο ιδιοτήτων προϊόντος. Σύμφωνα με την τρέχουσα γνώση μας, το παρόν προϊόν 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

ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

SikaProof® P-1200

Απρίλιος 2020, Έκδοση: 03.01
02072030100000014

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

SikaProof® P-1200
Απρίλιος 2020, Έκδοση: 03.01
020720301000000014

SikaProofP-1200-el-GR-(04-2020)-3-1.pdf