

Φύλλο Ιδιοτήτων Προϊόντος

Έκδοση: 19/04/2012

Κωδικός: 2012.05.06.010

Sika® MultiSeal®

Sika® MultiSeal®**Ταινία σφράγισης ασφαλτικής βάσης****Construction****Περιγραφή Προϊόντος**

Αυτοκόλλητη, τροποποιημένη με ελαστικό, ταινία σφράγισης ασφαλτικής βάσης, με μία πλευρά στρωμένη με φύλλο αλουμινίου.

Εφαρμογές

Σφράγιση και επισκευή σε περίπτωση εισχώρησης νερού και κοιλοτήτων σε:

- n Οροφές συμπεριλαμβανομένων φύλλων λαμαρίνας
- n Ρωγμές κτιρίων
- n Ασφαλτόπαρα και άλλους τύπους φύλλων οροφής

Χαρακτηριστικά / Πλεονεκτήματα

- n Πολύ εύκολη στην εφαρμογή
- n Πολύ οικονομική
- n Καλή πρόσφυση σε πολλά υποστρώματα
- n Στεγανή
- n Αυτοκόλλητη
- n Ανθεκτική στην υπεριώδη ακτινοβολία
- n Ανθεκτική σε ασφαλτικά υλικά
- n Μπορεί να επικαλυφθεί με βαφή
- n Μπορεί να εφαρμοστεί σε χαμηλές θερμοκρασίες

Χαρακτηριστικά Προϊόντος**Μορφή****Εμφάνιση / Χρώμα**

Η ταινία διατίθεται σε τρία διαφορετικά χρώματα:

- Άνω πλευρά: Βαμμένο φύλλο αλουμινίου, ματ γκρι, καφέ τερακότας ή φυσικό χρώμα αλουμινίου
- Κάτω πλευρά: Αυτοκόλλητη μαύρη ταινία ασφαλτικής βάσης προστατευόμενη με μία αφαιρούμενη μεμβράνη

Συσκευασία

Μήκος ρολού	Πλάτος ρολού	Ρολά ανά κιβώτιο
3 m	100 mm	12
3 m	200 mm	6
3 m	225 mm	6
10 m	50 mm	6
10 m	75 mm	4
10 m	100 mm	3
10 m	150 mm	2
10 m	200 mm	3
10 m	225 mm	2
10 m	300 mm	1
10 m	450 mm	1
10 m	600 mm	1



Αποθήκευση

Συνθήκες Αποθήκευσης / Διάρκεια ζωής 72 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής, αποθηκευμένη στην αρχική κλειστή συσκευασία, σε ξηρές συνθήκες και προστατευμένη από την άμεση ηλιακή ακτινοβολία σε θερμοκρασίες μεταξύ +5°C και +25°C.

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Χημική βάση	Ταινία ασφαλτικής βάσης τροποποιημένη με ελαστικό
Πυκνότητα	1,2 – 1,5 g/cm ³ (+20°C)
Πάχος Στρώσης	~ 1,2 mm (συμπεριλαμβανομένου του φύλλου αλουμινίου πάχους περίπου 0,05 mm)
Συμπεριφορά σε Φωτιά	B2 σύμφωνα με DIN 4102
Θερμοκρασία Λειτουργίας	-20°C έως +70°C

Μηχανικές / Φυσικές Ιδιότητες

Εφελκυστική Αντοχή	Διαμήκης: ~ 3,6 N/mm ² Εγκάρσια: ~ 3,5 N/mm ²
Επιμήκυνση Θραύσης	25 – 50%

Πληροφορίες Συστήματος

Λεπτομέρειες Εφαρμογής

Ποιότητα Υποστρώματος Το υπόστρωμα πρέπει να είναι σταθερό, καθαρό, ξηρό και απαλλαγμένο από όλους τους ρύπους της επιφάνειας.

Προετοιμασία Υποστρώματος Όλα τα χαλαρά σωματίδια, επιφανειακοί επεξεργαστές, επιδερμίδα σκυροδέματος, βαφές, σκουριά και άλλα υλικά με χαμηλή πρόσφυση θα πρέπει να αφαιρούνται με κατάλληλη τεχνική προετοιμασίας με το χέρι είτε με μηχανικά μέσα.
Τα μεταλλικά, πλαστικά κλπ υποστρώματα πρέπει να καθαρίζονται καλά με διαλύτη (π.χ. Sika® Activator-205).
Στα πορώδη υποστρώματα (σκυροδέμα, σοβάδες κλπ.) η πρόσφυση μπορεί να βελτιωθεί με ένα ασφαλτικό αστάρι (π.χ. Igoi A). Αφήστε το αστάρι να στεγνώσει για τουλάχιστον 1 ώρα.

Συνθήκες Εφαρμογής / Περιορισμοί

Θερμοκρασία Υποστρώματος +5°C ελάχιστη / +40°C μέγιστη
Σε θερμοκρασίες κάτω από +10⁰ C η ταινία και το υπόστρωμα πρέπει να θερμανθούν πριν και κατά τη διάρκεια της εφαρμογής. Χρησιμοποιείστε εξοπλισμό θερμού αέρα.

Θερμοκρασία Περιβάλλοντος +5°C ελάχιστη / +40°C μέγιστη
Σε θερμοκρασίες κάτω από +10⁰ C η ταινία και το υπόστρωμα πρέπει να θερμανθούν πριν και κατά τη διάρκεια της εφαρμογής. Χρησιμοποιείστε εξοπλισμό θερμού αέρα.

Υγρασία Υποστρώματος Το υπόστρωμα πρέπει να είναι ξηρό.

Οδηγίες Εφαρμογής

Μέθοδος Εφαρμογής / Εργασία

Κόψτε την ταινία στο αναγκαίο μήκος, αφαιρέστε τη μεμβράνη και πιέστε την ταινία σταθερά πάνω στο υπόστρωμα με κατάλληλο ρολό πίεσης.

Όλες οι ενώσεις αρμών πρέπει να επικαλύπτονται κατά τουλάχιστον 50 mm.

Σημείωση: Η πρόσφυση στο υπόστρωμα μπορεί να αυξηθεί με θέρμανση της ταινίας με ένα στεγνωτήρα θερμού αέρα κατά τη διάρκεια της εφαρμογής.

Σημειώσεις Εφαρμογής / Περιορισμοί

Δεν είναι κατάλληλο για σφράγιση όταν υπάρχει πίεση νερού. Για εφαρμογές στεγανοποίησης με πίεση νερού παρακαλούμε επικοινωνήστε με την τοπική Τεχνική Υπηρεσία της Sika.

Δεν είναι κατάλληλο για εφαρμογές πάνω από το κεφάλι και σε υψηλές θερμοκρασίες (> +25⁰ C).

Λόγω του ασφαλικού περιεχομένου της ταινίας, οι βαφές, τα πλαστικά και οι φυσικές πέτρες μπορεί να αλλάζουν χρώμα.

Σε πορώδη υποστρώματα, είναι δυνατόν να εισχωρήσει νερό κάτω από το Sika® MultiSeal®.

Βάση Μετρήσιμων Τιμών

Όλα τα τεχνικά δεδομένα που δηλώνονται σε αυτό το Φύλλο Ιδιοτήτων Προϊόντος βασίζονται σε εργαστηριακές δοκιμές. Τα πραγματικά μετρήσιμα δεδομένα μπορεί να διαφέρουν λόγω συνθηκών που δεν υπόκεινται στον έλεγχο μας.

Τοπικοί Περιορισμοί

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.

Πληροφορίες Υγιεινής και Ασφάλειας

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 Φύλλο Στοιχείων Ασφαλείας Υλικού, το οποίο περιέχει φυσικά, οικολογικά, τοξικολογικά και άλλα δεδομένα σχετικά με την ασφάλεια κατά τη διαχείριση του προϊόντος.

Νομικές Σημειώσεις

Οι πληροφορίες και ειδικότερα οι υποδείξεις που αφορούν στην εφαρμογή και τελική χρήση των προϊόντων της Sika παρέχονται με καλή πίστη και βασίζονται στην τρέχουσα γνώση και εμπειρία της Εταιρείας για τα προϊόντα όταν αυτά αποθηκεύονται, χρησιμοποιούνται και εφαρμόζονται υπό κανονικές συνθήκες σε συμφωνία με τις υποδείξεις της Sika. Στην πράξη οι διαφοροποιήσεις στα υλικά, υποστρώματα και στις επιτόπιες συνθήκες εφαρμογής είναι τέτοιες που καμία εγγύηση δεν μπορεί να δοθεί σχετικά με την εμπορευσιμότητα ή καταλληλότητά τους για συγκεκριμένο σκοπό και καμία ευθύνη από οποιαδήποτε έννομη σχέση δεν μπορεί να θεμελιωθεί κατά της Εταιρείας στη βάση των εδώ αναγραφόμενων πληροφοριών, γραπτών υποδείξεων ή άλλης μορφής παρεχόμενων οδηγιών. Οι χρήστες των προϊόντων πρέπει να ελέγχουν την καταλληλότητα των προϊόντων για την εκάστοτε εφαρμογή και σκοπιμότητα χρήσης. Η Sika έχει το δικαίωμα να τροποποιήσει τις ιδιότητες των προϊόντων της. Η τήρηση των δικαιωμάτων τρίτων είναι επιβεβλημένη. Όλες οι παραγγελίες γίνονται δεκτές υπό τους εκάστοτε όρους της Εταιρείας περί Πώλησης και Παράδοσης. Οι χρήστες των προϊόντων πρέπει πάντοτε να ανατρέχουν στην πιο πρόσφατη έκδοση του τοπικού Φύλλου Ιδιοτήτων Προϊόντος.



Sika Hellas ABEE
Πρωτομαγιάς 15
145 68 Κρυσονέρι
Αθήνα - Ελλάδα

Τηλ.: +30 210 81 60 600
Fax.: +30 210 81 60 606
e-mail: sika@gr.sika.com
www.sika.gr

