

## ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

## Sika® MultiSeal BT

## ΒΟΥΤΥΛΙΚΗ ΤΑΙΝΙΑ ΣΦΡΑΓΙΣΗΣ ΥΨΗΛΗΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ

## ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Το Sika® MultiSeal BT είναι αυτοκόλλητη σφραγιστική ταινία βάσεως βουτυλικού καουτσούκ, επενδεδυμένη από τη μία πλευρά με οπλισμένο φύλλο αλουμινίου.

## ΧΡΗΣΕΙΣ

Επισκευή, προστασία και σφράγιση σε:

- Δώματα και οροφές με μεταλλικά στοιχεία επενδύσεων
- Προσόψεις
- Σπασμένα κεραμίδια
- Υδρορροές με διαρροή
- Καμινάδες και διαφώτιστα
- Τροχόσπιτα και ρυμουλκά
- Προκατασκευασμένους χώρους γραφείων (τύπου ISOBOX)
- Διάφορους τύπους αεραγωγών

## ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ / ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Πολύ εύκολη στην εφαρμογή
- Εφαρμόσιμη και σε χαμηλές θερμοκρασίες
- Μεγάλο εύρος θερμοκρασίας λειτουργίας
- Καλή πρόσφυση στα περισσότερα κοινά κατασκευαστικά υλικά
- Ανθεκτική σε περιβαλλοντική γήρανση
- Πολύ καλή θερμική σταθερότητα
- Ανθεκτική σε υπεριώδη ακτινοβολία
- Αυτοκόλλητη
- Μπορεί να βαφτεί

## ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

|                      |                                                                                                                                                                                                                            |                |                  |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------|
| Σύσταση              | Βουτυλικό καουτσούκ                                                                                                                                                                                                        |                |                  |
| Συσκευασία           | Μήκος ρολού                                                                                                                                                                                                                | Πλάτος ταινίας | Ρολά ανά κιβώτιο |
|                      | 3 m                                                                                                                                                                                                                        | 100 mm         | 12               |
|                      | 3 m                                                                                                                                                                                                                        | 150 mm         | 8                |
|                      | 10 m                                                                                                                                                                                                                       | 100 mm         | 3                |
|                      | 10 m                                                                                                                                                                                                                       | 150 mm         | 2                |
| Εμφάνιση / Χρώμα     | Γκρι, αλουμινίου, καφέ τερακότας                                                                                                                                                                                           |                |                  |
| Διάρκεια ζωής        | 36 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 +25 °C. Πάντα να ανατρέχετε στις οδηγίες που αναγράφονται στη συσκευασία. |                |                  |
| Πάχος                | ~0,8 mm / 1,0 mm / 1,5 mm (συμπεριλαμβάνοντας το φύλλο αλουμινίου)                                                                                                                                                         |                |                  |

## ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

|                                |                                                                              |               |              |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------|
| Εφελκυστική αντοχή             | Διαμήκης                                                                     | ≥ 150 N/50 mm | (EN 12311-1) |
|                                | Εγκάρσια                                                                     | ≥ 150 N/50 mm |              |
| Επιμήκυνση θραύσης             | Διαμήκης                                                                     | ≥ 10 %        | (EN 12311-1) |
|                                | Εγκάρσια                                                                     | ≥ 20 %        |              |
| Αντοχή σε υπεριώδη ακτινοβολία | Η επένδυση του φιλμ αλουμινίου παρέχει την αντοχή στην υπεριώδη ακτινοβολία. |               |              |
| Θερμοκρασία λειτουργίας        | -30 °C ελάχιστη / +90 °C μέγιστη                                             |               |              |

## ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

|                           |                                 |
|---------------------------|---------------------------------|
| Θερμοκρασία περιβάλλοντος | +5 °C ελάχιστη / +40 °C μέγιστη |
| Θερμοκρασία υποστρώματος  | +5 °C ελάχιστη / +40 °C μέγιστη |

## ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

### ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ

Το υπόστρωμα πρέπει να είναι σταθερό, καθαρό, στεγνό και απαλλαγμένο από όλους τους ρύπους, όπως λάδια, τσιμεντοεπιδερμίδα, παλιά σφραγιστικά και ανεπαρκούς πρόσφυσης βαφές, οι οποίοι θα μπορούσαν να επηρεάσουν αρνητικά την πρόσφυση της ταινίας. Το υπόστρωμα πρέπει να είναι επαρκούς αντοχής για να αντέξει τις τάσεις που θα ασκηθούν από την ταινία σε φάσεις κινητικότητας. Τεχνικές προετοιμασίας του υποστρώματος, όπως τρίψιμο με συρματόβουρτσα, αμμοβολή ή άλλα μηχανικά μέσα μπορούν να χρησιμοποιηθούν. Σκόνη, χαλαρά και σαθρά υλικά πρέπει να απομακρύνονται τελείως από όλες τις επιφάνειες πριν την εφαρμογή ενεργοποιητών, ασταριών ή της ίδιας της ταινίας.

Το Sika® MultiSeal BT έχει εν γένει καλή πρόσφυση χωρίς αστάρια/ενεργοποιητές στα περισσότερα στεγνά, καθαρά και σταθερά υποστρώματα. Για βέλτιστα αποτελέσματα, ακολουθήστε την παρακάτω διαδικασία:

#### Μη πορώδη υποστρώματα

Μέταλλα, πλαστικά, βαμμένες επιφάνειες, εφυαλωμένα πλακίδια και παρόμοιες επιφάνειες πρέπει να καθαρίζονται και να προετοιμάζονται με εφαρμογή Sika® Aktivator-205 σε ένα καθαρό πανί. Πριν την εφαρμογή της ταινίας τηρήστε χρόνο αναμονής > 15 λεπτά (μέγιστα 6 ώρες).

#### Πορώδη υποστρώματα

Σε σκυρόδεμα, αεριοσκυρόδεμα και τσιμεντοειδούς βάσης σοβάδες, τούβλα, κονιάματα, κ.τ.λ. η ταινία μπορεί να προ-θερμανθεί για αύξηση της πρόσφυσης.

### ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ / ΕΡΓΑΛΕΙΑ

Κόψτε την ταινία στο απαιτούμενο μήκος, αφαιρέστε το προστατευτικό φιλμ και πιέστε την ταινία σταθερά πάνω στο υπόστρωμα με κατάλληλο ρολό πίεσης. Η πρόσφυση μπορεί να βελτιωθεί με θέρμανση της ταινίας Sika® MultiSeal BT και/ή του υποστρώματος κατά τη διάρκεια της εφαρμογής.

Όλες οι ενώσεις αρμών πρέπει να επικαλύπτονται κατά  $\geq 50 \text{ mm}$ .

### ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ

Απομάκρυνση νωπών υπολειμμάτων από τα εργαλεία και τον εξοπλισμό εφαρμογής μπορεί να πραγματοποιηθεί με χρήση πετρελαίου ή νεφτιού. Σκληρυμένο και/ή υλικό που έχει ωριμάσει μπορεί να απομακρυνθεί μόνο μηχανικά.

## ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

- Η πρόσφυση μπορεί να αυξηθεί με την πάροδο του χρόνου. Το φαινόμενο αυτό θα είναι εντονότερο σε πορώδη υποστρώματα και σε θερμά κλίματα.
- Η άνω πλευρά του Sika® MultiSeal BT μπορεί να βαφτεί με τα περισσότερα συνήθη συστήματα βαφών. Μη βάψετε την ταινία με βαφές βάσεως διαλύτη.
- Σε πορώδη υποστρώματα είναι πιθανή η διείσδυση νερού κάτω από την ταινία, γεγονός που μπορεί να επηρεάσει αρνητικά την πρόσφυση.
- Η άμεση επαφή με σφραγιστικά αρμών και συγκολλητικά πρέπει να αποφεύγεται ή θα πρέπει να διεξάγονται προκαταρκτικές δοκιμές συμβατότητας πριν την εφαρμογή.
- Μη χρησιμοποιείτε την Sika® MultiSeal BT για αρμούς υπό μόνιμη πίεση νερού ή σε αρμούς μόνιμα εμβαπτισμένους σε νερό.
- Δεν είναι κατάλληλη για εφαρμογές πάνω από το κεφάλι, όταν η θερμοκρασία λειτουργίας είναι > +25°C.
- Για καθαρισμό του δέρματος χρησιμοποιήστε πανάκια Everbuild® Wonder Wipes και ξεπλύνετε με νερό και σαπούνι.

## 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.

#### ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Sika® MultiSeal BT

Απρίλιος 2020, Έκδοση: 02.01

02051605000000016

## 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 (ΕΚ) ΝΟ 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 ιδίου 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 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 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  
Κρυονέρι 145 68  
Αθήνα - Ελλάδα  
Τηλ.: +30 210 8160600  
Fax.: +30 210 8160606  
www.sika.gr | sika@gr.sika.com



#### ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Sika® MultiSeal BT

Απρίλιος 2020, Έκδοση: 02.01  
02051605000000016

SikaMultiSealBT-el-GR-(04-2020)-2-1.pdf